



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

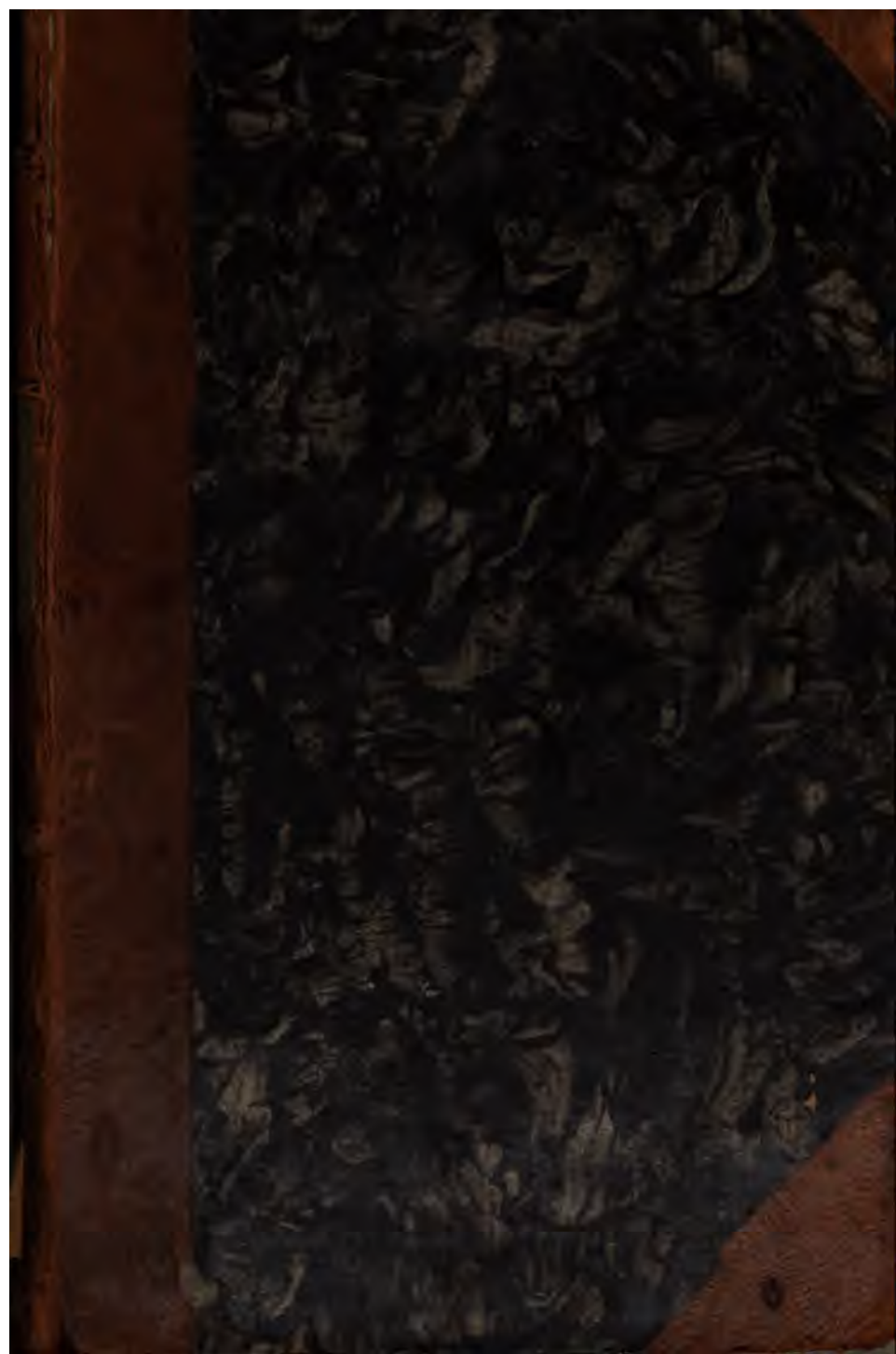
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

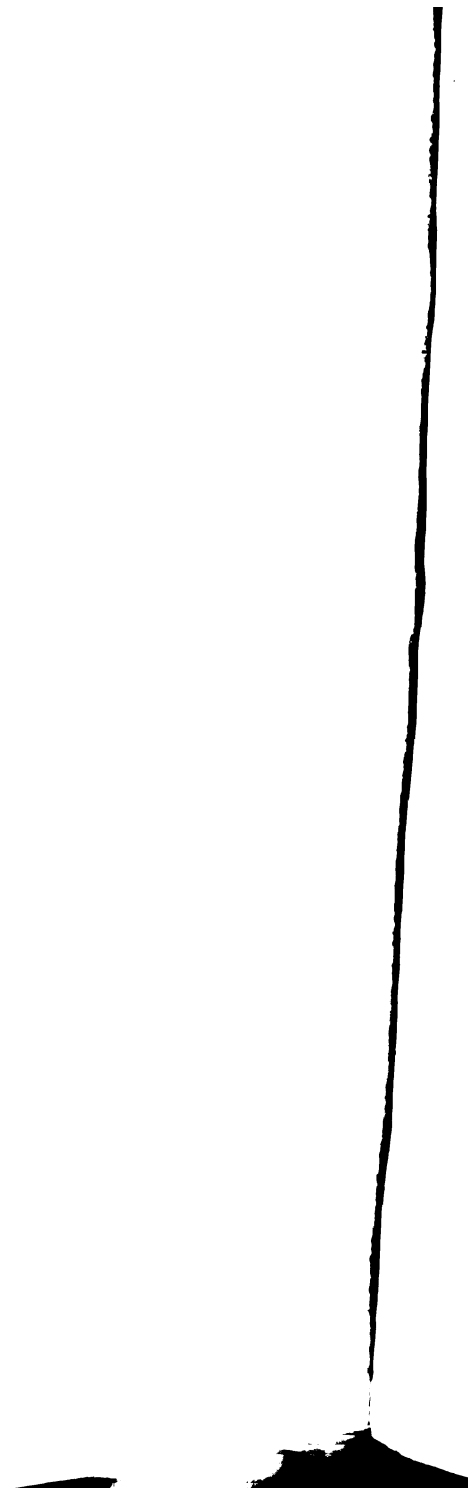
We also ask that you:

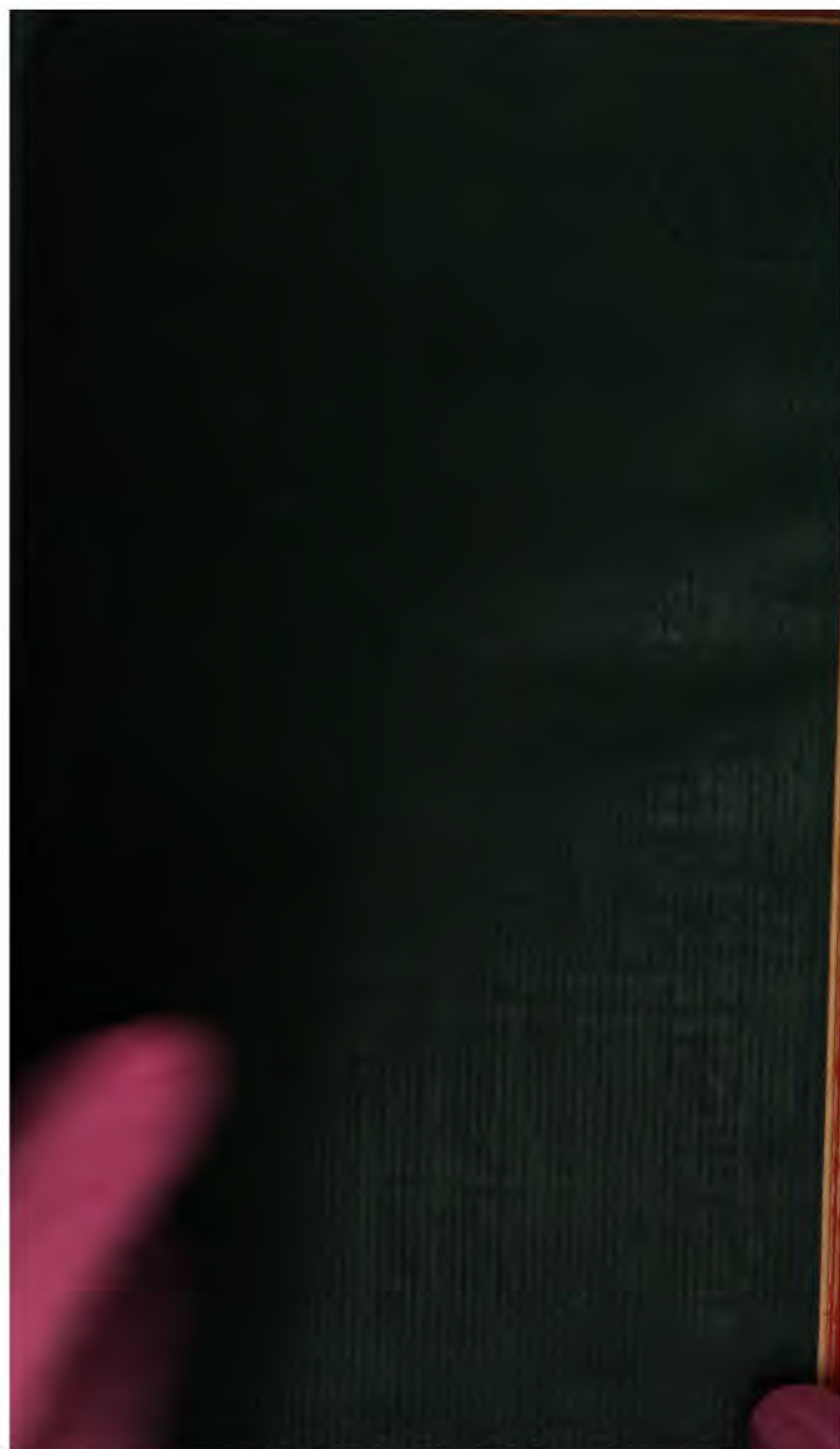
- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>









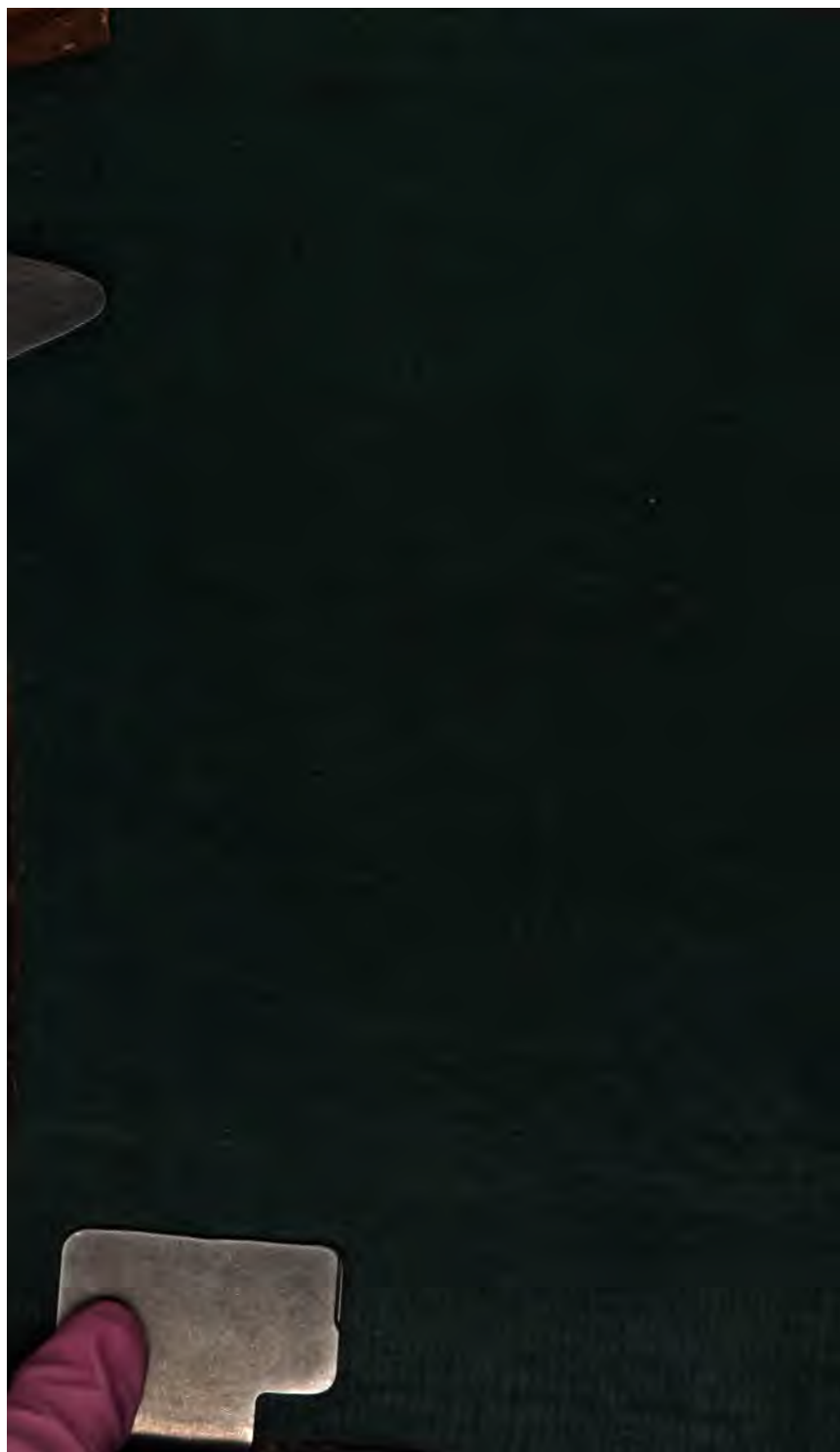
3-22-55 e. 182  
4

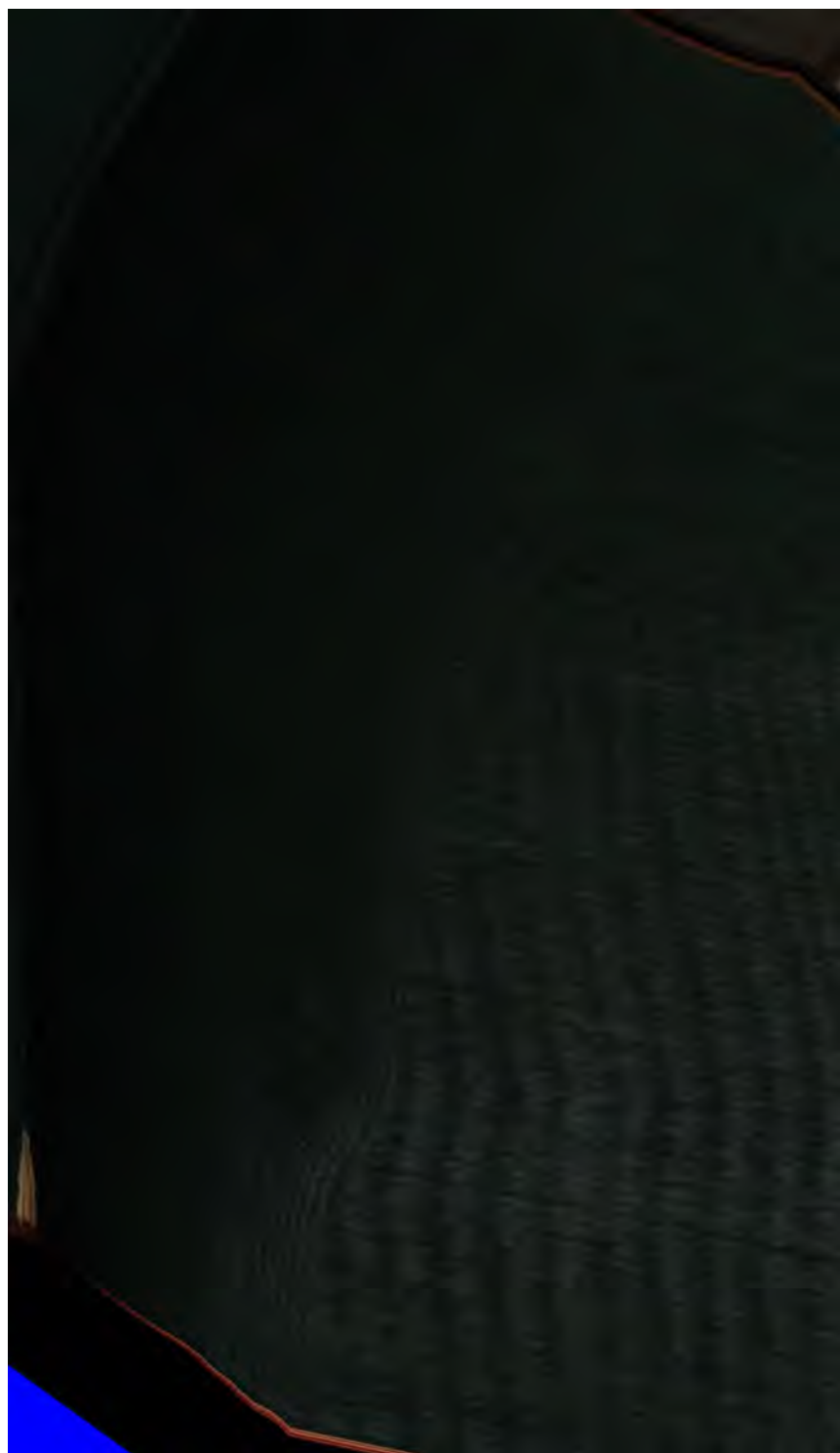
3-22-55 e. 118

100

100

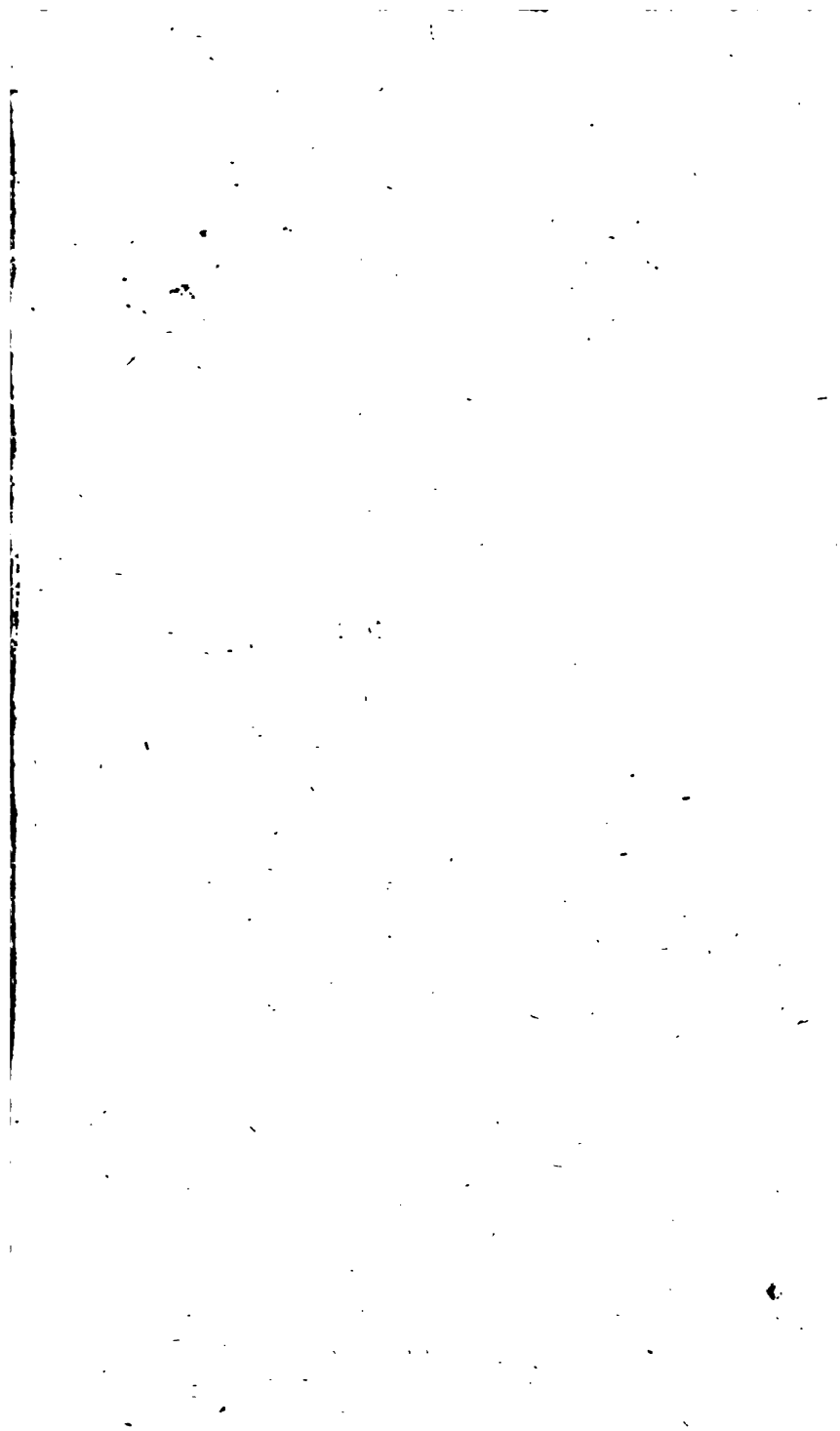
100



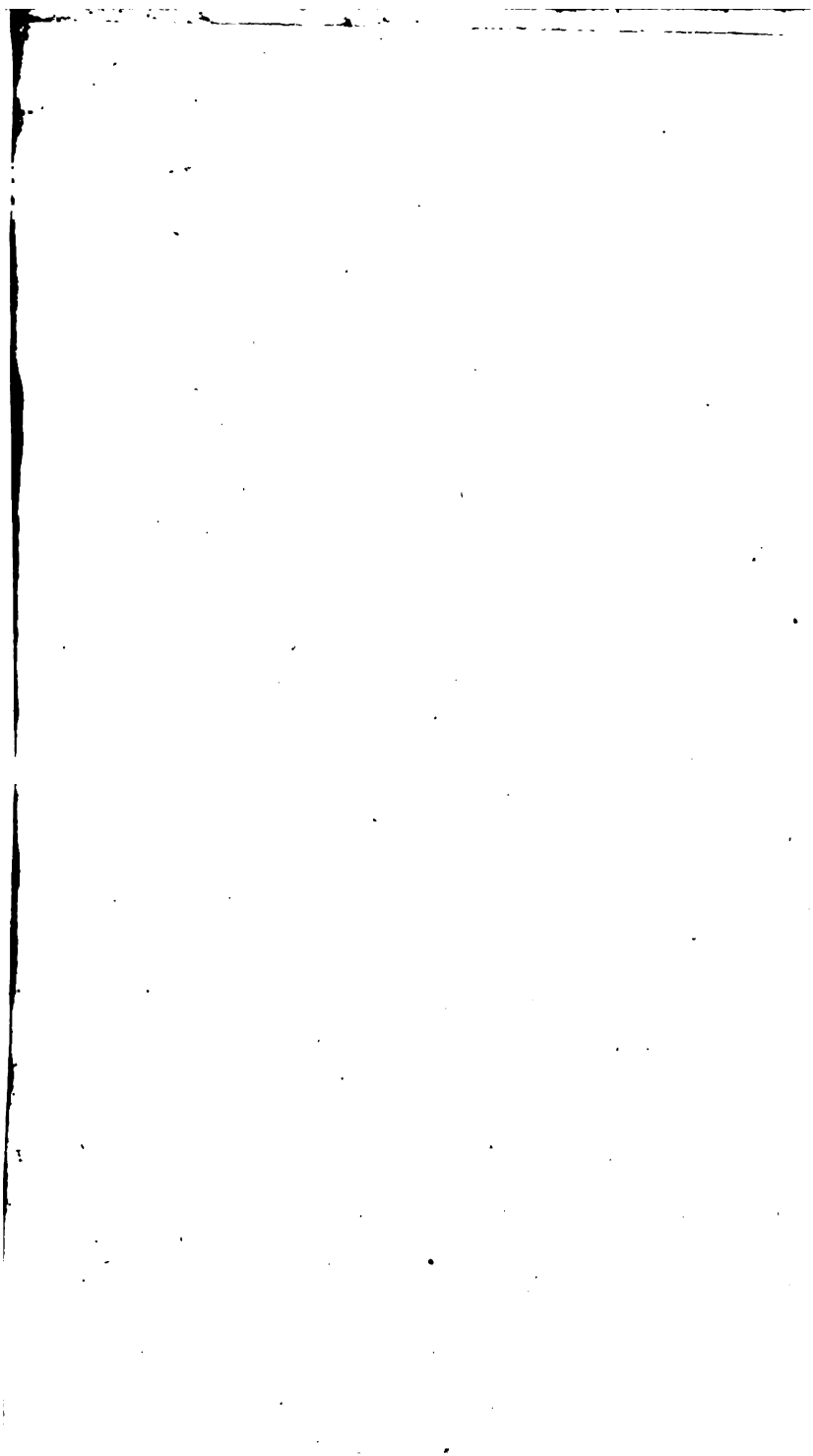


Per. 24416 e.  $\frac{182}{4}$

Per. 244155 e. 118











# R u ß l a n d

unter

## Alexander dem Ersten.

---

Eine

### historische Zeitschrift

herausgegeben

von

### H e i n r i c h S t o r c h.

---

Vierter Band.



---

St. Petersburg und Leipzig,  
bey Johann Friedrich Hartnoch.

1 8 0 4.

Selbstben, und schuf Sich in dieser Lage menschenfreundliche Entwürfe, die Sie einst, bey freyerer Wirksamkeit und größern Hülfsmitteln, auszuführen beschloß. Gleich nach dem Regierungsantritt Ihres erhabenen Gemahls bot sich die Gelegenheit dar, diese wohlthätigen Plane zu realisiren. Kaiser Paul, der das Herz und die Absichten Seiner Gemahlinn kannte, säumte keinen Augenblick, Ihrer Tugend und Ihren philanthropischen Gesinnungen öffentlich zu huldigen: Er bestimmte Ihr sogleich eine Million jährlicher Einkünfte, und übertrug Ihrer erhabenen Sorgfalt die Oberdirektion der weiblichen Erziehungsanstalten und bald nachher auch der Findelhäuser in beyden Hauptstädten. Seit diesem Augenblicke lebt die Kaiserinn beynahe nur der schönen Bestimmung, Retterinn der Unglücklichen, Mutter der Verwaisteten und Schöpferinn einer neuen veredelten Generation zu seyn. Jene Million, welche die Freygebigkeit des großmüthigsten Monarchen Ihr bestimmt hatte, gehört zur größern Hälfte den Dürftigen, die Sie unterstützt, und den Bildungs- und Wohlthätigkeitsanstalten, die unter Ihrem segensreichen Schutze stehen. Wie viel diese Institute der edlen Fürstinn verdanken, wird sich aus nachfolgender Skizze ergeben, die schon durch ihre anspruchlose bescheidene Darstellung den Charakter der hohen Authenticität verräth, mit welchem sie bekleidet ist.

Die Institute, deren Oberdirektion die Kaiserinn Maria in den Jahren 1796 u. 1797 übernahm, waren:

- 1) Das Fräuleinstift in St. Petersburg.
- 2) und 3) Die Findelhäuser in St. Petersburg und Moskau.

**R u ß l a n d**  
unter  
**A l e x a n d e r d e m E r s t e n .**

---

**Zehnte Lieferung.**

**J u l y 1 8 0 4 .**

1948

1949

1950

1951

---

# I.

## Wohlthätige Wirksamkeit

der

## Kaiserin - Mutter.

---

Menschen wie Franklin, Howard, Rumford, de l'Épée, die ihr ganzes Daseyn der großen Bestimmung weihen, das menschliche Elend zu mindern, sind zu allen Zeiten, in allen Ländern und in jedem Stande der bürgerlichen Gesellschaft seltene Erscheinungen; wie viel mehr muß es überraschen, diesen philanthropischen Enthusiasmus auf dem Throne zu finden, und in der Person einer der ersten Fürstinnen Europens die unermüdet wirkame Wohlthäterinn der ärmsten, unglücklichsten und elendesten Klassen des Menschengeschlechts zu erkennen? Mariens erlauchter Name reiht sich an die Namen der edelsten Philanthropen unsers Zeitalters: der milde Glanz Ihrer Tugenden überstrahlt den Schimmer der Kaiserkrone, die Sie trägt.

Von jeher war die Minderung des menschlichen Elends der liebste Wirkungskreis Mariens. Schon als Großfürstinn trocknete Sie die Thränen so mancher

Elbenden, und schuf Sich in dieser Lage menschenfreundliche Entwürfe, die Sie einst, bey freyerer Wirksamkeit und größern Hülfsmitteln, auszuführen beschloß. Gleich nach dem Regierungsantritt Ihres erhabenen Gemahls bot sich die Gelegenheit dar, diese wohlthätigen Pläne zu realisiren. Kaiser Paul, der das Herz und die Absichten Seiner Gemahlinn kannte, säumte keinen Augenblick, Ihrer Tugend und Ihren philanthropischen Gesinnungen öffentlich zu huldigen: Er bestimmte Ihr sogleich eine Million jährlicher Einkünfte, und übertrug Ihrer erhabenen Sorgfalt die Oberdirektion der weiblichen Erziehungsanstalten und bald nachher auch der Findelhäuser in beyden Hauptstädten. Seit diesem Augenblicke lebt die Kaiserinn beynähe nur der schönen Bestimmung, Retterinn der Unglücklichen, Mütter der Verwaisteten und Schöpferinn einer neuen veredelten Generation zu seyn. Jene Million, welche die Freugebigkeit des großmüthigsten Monarchen Ihr bestimmt hatte, gehört zur größern Hälfte den Dürftigen, die Sie unterstüzt, und den Bildungs- und Wohlthätigkeitsanstalten, die unter Ihrem segensreichen Schutze stehen. Wie viel diese Institute der edlen Fürstinn verdanken, wird sich aus nachfolgender Skizze ergeben, die schon durch ihre anspruchlose bescheidene Darstellung den Charakter der hohen Authenticität verräth, mit welchem sie bekleidet ist.

Die Institute, deren Oberdirektion die Kaiserinn Maria in den Jahren 1796 u. 1797 übernahm, waren:

- 1) Das Fräuleinstift in St. Petersburg.
- 2) und 3) Die Findelhäuser in St. Petersburg und Moskau.

4) und 5) Die mit diesen Häusern verbundenen Lombards und Depotkassen.

6) Die mit dem Moskowischen Findelhause verbundene Handlungsakademie.

Hiezu kam im Jahr 1801:

7) Das vom Kaiser Paul gestiftete Paulshospital in Moskau.

Folgende Anstalten haben ihr Daseyn der Kaiserinn zu danken:

8) und 9) Die Erziehungsinstitute des St. Katharinenordens in St. Petersburg und Moskau (deren Anzahl in kurzem noch vermehrt werden wird.)

10) Das Marienstift in St. Petersburg.

11) Das Hebammen- und Wöchnerinnen - Institut ebendasselbst.

12) und 13) Die mit den beyden Findelhäusern verbundenen Wittwenhäuser,

14) und 15) Wittwenkassen und

16) und 17) Hospitäler; endlich

18) die bey dem St. Petersburgischen Findelhause errichtete Baumwollenspinnerey.

### Das adliche Fräuleinstift.

Als die Kaiserinn - Mutter. (am 12. Nov. 1796) die Oberdirektion dieser Erziehungsanstalt übernahm, fand Sie dieselbe in einem Zustande des Verfalls. Die vor vielen Jahren bestimmten Einkünfte reichten, bey den gestiegenen Preisen aller Bedürfnisse, nicht mehr zu den Ausgaben hin, und das Deficit ward von



## 8. I. Wohlthätige Wirksamkeit

Jahr zu Jahr größer. Selbst die Organisation des Unterrichts und der Erziehung erheischte Abänderungen. Die bürgerlichen Zöglinge wurden wie die Töchter der edelsten Familien des Reichs erzogen; bey ihrer Rückkehr ins väterliche Haus aber fanden sie sich oft in Verhältnissen, denen diese Erziehung keinesweges entsprach, und sie wurden folglich dadurch nichts weniger als glücklich.

Die Kaiserinn begann damit, die Finanzen auf einen bessern Fuß zu setzen. — Im Jahr 1796 bestanden die Einkünfte in folgendem:

Zinsen des dem Stift gehörigen Kapitals von 1,589,800 Rub.	
(dieser Fonds war anfangs bey der Bank deponirt, ward aber 1789 in der Depottasse des Moskowischen Zindelhauses niedergelegt.) . . . . .	99,502 R. 48½ R.
Zinsen eines Kapitals von 77,097 Rubel, welches die Frau von Stackelberg zur Unterhaltung von 20 Eleven aus Livland vermacht hatte . . . . .	3,854 — 85 —
Aus der Reichsschatzkammer, zur Besoldung des Sekretairs . .	1,000 — — —
Einkünfte von den Pensionnairs	14,457 — — —
<b>Total</b>	<b>118,814 R. 33½ R.</b>

Die Kaiserinn stiftete sogleich (13. Nov.) eine Reservetasse. Sie wies zu dieser Absicht auf Ihre eignen Einkünfte einen jährlichen Betrag an von 15,000 R.

Die Kaiserin, damalige Großfürstin, Elisabeth desgleichen . . . . .	6,000 R.
Die Großfürstinnen Alexandra, Helena, Maria, Katharina und Anna, desgleichen jede 3000 R. . . . .	15,000 —
Die Großfürstin Anna Feodorowna desgleichen . . . . .	4,000 —
Total	40,000 R.

Von dieser Summe werden 15,000 R. jährlich zu den Einkünften des Hauses geschlagen; 13,000 R. sind zu Gratifikationen für dürftige Zöglinge (10,000 R. für die adelichen und 3,000 für die bürgerlichen) bestimmt. Der ehemalige Etat hatte nichts in Rücksicht der Belohnungen alter Diener des Stiftes festgesetzt; die Kaiserin wies deshalb auf eben diese Kasse eine jährliche Pensionssumme von 2000 R. an, aus welcher diejenigen, welche 10 Jahre gedient haben, die Hälfte ihrer Besoldung, die 20jährigen Diener aber ihren vollen Gehalt als Pension beziehen. — Der Ueberrest wird in die Kasse des Findelhauses niedergelegt, um einen Reservefonds zu bilden, der in diesem Augenblick schon zu 83,028 R. 44 R. angewachsen ist.

Kaiser Paul, der in der edlen Freugebigkeit seinen höchsten Genuß fand, beschloß ebenfalls sogleich, Wohlstand und Ordnung in diese schöne Stiftung zurückzuführen. Er ließ demzufolge dem Institut ein Deficit von 19,552 R. erstatten, welches sich in der Kasse desselben vorgefunden hatte; er befahl zugleich, alle Schulden des Stiftes zu tilgen, die sich auf 73,215 R. 65½ R. beliefen. Da man ferner schon unter der vorhergehenden Regierung im Staatsrath die Nothwendigkeit

eingesehen und beschlossen hatte, um eine Vermehrung der Einkünfte von 44,000 R. nachzusuchen, so bewilligte der Kaiser nicht nur diesen Zuschuß, sondern fügte noch überdem aus eigener Bewegung einen jährlichen Beitrag von 16,769 R. 30 R., als welches die Unterhaltungskosten für 100 bürgerliche Zöglinge betragen, hinzu, um das Stift in den Stand zu setzen, hinfort eben so viel bürgerliche als adliche Zöglinge aufzunehmen, indem er durchaus nicht zugeben wollte, daß die Anzahl der erstern vermindert würde, welches man schon beabsichtigt hatte.

Zu den Zeiten der Kaiserinn Elisabeth hatte man in diesem Stift, welches damals ein Kloster war, ein Komptoir für die Bauangelegenheiten angeordnet, und demselben jährlich 9000 R. angewiesen. Dieses Komptoir ward, da es jetzt völlig unnütz war, eingezogen, und die demselben bestandene Summe zu den Einkünften des Erziehungshauses geschlagen.

Außerdem lösete diese Anstalt aus dem Verkauf der Materialien, die ehemals zum Bau einer Kathedrale bestimmt gewesen waren, und die der Kaiser für den Michajlowschen Pallast kaufte, 29,675 R. 23 R. Ein Theil dieser Summe (25,426 R.) wurde dazu angewandt, das jetzt überflüssig gewordene Theater des Hauses in Schlaffsäle zu verwandeln und andere nothwendige Ausbesserungen vorzunehmen.

Durch diese Maßregeln und durch die großmüthige Freygebigkeit des Kaisers fand sich das Fräuleinstift schon zu Anfange des Jahrs 1797 von allen Schulden befreyt, hatte sehr beträchtliche Ausbesserungen bestritten, und genoß einer Einnahme, die zu seiner zweckmäßigen

Unterhaltung vollkommen hinreichte. Diese Einnahme beträgt jetzt jährlich über 220,000 R., wie aus dem beygefügten Ueberschlage zu erschen ist.

Als die Finanzen des Instituts in Ordnung gebracht waren, beschäftigte sich die Kaiserinn mit den Zöglingen desselben. Der Etat bestimmte die Anzahl der adlichen Eleven auf 200, und die der bürgerlichen auf 240. Die Kaiserinn sah sogleich ein, wie unzumäffig es wäre, letzteren eben die Erziehung zu geben, welche erstere erhielten. Die große Anzahl der um Aufnahme Bittenden hatte das Conseil des Stiftes bewogen, 50 überzählige Fräulein anzunehmen; aber von der äußersten Geldverlegenheit gedrängt, hatte sich das Conseil gezwungen gesehen, diese 50 Fräulein in die Abtheilung der Bürgerlichen zu bringen, wo die Unterhaltung weniger kostete, obgleich der Unterricht derselbe war. Die Kaiserinn versetzte diese 50 Eleven wieder auf die andere Seite, bestimmte die Anzahl der adlichen Zöglinge auf 300, und wollte die der bürgerlichen auf 100 festsetzen; aber dieses letztere ließ die Großmuth Ihres erhabenen Gemahls nicht zu, da der Kaiser, wie schon erwähnt worden, die erforderliche Summe hergab, um noch 100 Bürgerliche mehr zu unterhalten, und folglich die ganze Anzahl derselben auf 200 zu bringen. Die Kaiserinn reformirte zugleich die Erziehung dieser letztern, indem Sie selbige auf Gegenstände beschränkte, die der Lage und den künftigen Verhältnissen dieser Klasse von Zöglingen angemessen waren. Hiebey stellte Sie jedoch den ausgezeichnetesten Individuen alle Mittel frey, sich zu vervollkommen, indem Sie ihnen die Erlaubniß ertheilte,

den Unterrichtsstunden der Ablichen beizuwohnen, um sich zu künftigen Klaffenamen für das Stift, oder zu Erzieherinnen für Privatfamilien zu bilden.

Das Stift hatte die Verpflichtung, außer der etatsmäßigen Anzahl von Eleven, noch 20 Fioländerinnen als Pensionnaires von den Zinsen eines Kapitals von 77,079 R. zu unterhalten, welches die vermittelte Frau von Stackelberg zu dieser Absicht vermacht hatte, als das Stift nur noch Kinder russischer Nation aufnahm. Zu der Zeit, da dieses Vermächtniß gemacht wurde, reichten die Zinsen des erwähnten Kapitals zu diesem Zwecke hin; aber das Steigen aller Preise machte es in der Folge unmöglich, die übernommene Verpflichtung gegen eine so beträchtliche Anzahl von Eleven zu erfüllen. Da man überdem angefangen hatte, die Fioländerinnen bey der allgemeinen Aufnahme konkurriren zu lassen, und folglich die Hauptabsicht der Stiftung wegfiel, so hielt man sich der Verpflichtung entledigt, und glaubte die Zinsen dieses Kapitals zu den allgemeinen Einkünften des Fräuleinstifts schlagen zu dürfen. Die Kaiserinn dachte hierüber anders: Sie wollte, daß die Bestimmungen der Stifterinn heilig gehalten würden, und befahl demnach, daß von den Zinsen des Kapitals der Frau von Stackelberg so viel Fioländische Pensionnaires unterhalten werden sollten, als die gegenwärtigen Preise der Bedürfnisse gestatten. Die Anzahl derselben ist jetzt auf 7 bestimmt; da aber von den Zinsen ein kleiner Ueberschuß nachbleibt, den man zum Kapital schlägt, so wird man diese Anzahl in der Folge vermehren können.

Das zarte Alter, in welchem man die Kinder aufnahm \*), machte nicht nur jeden Unterricht in der ersten Zeit unnütz und sogar schädlich, sondern stellte auch ihre Gesundheit in den kalten Korridoren des Hauses bloß. Die Kaiserinn fand überdem, daß diese Einrichtung den Gefühlen der Natur wenig günstig wäre. In dem frühesten Alter des Lebens aufgenommen, um zwölf Jahre in diesen Mauern zuzubringen, fast ohne jemals ihre Eltern zu sehen, die größtentheils im Innern des Reichs zerstreut sind — erlöschte das Andenken derselben bey den Eleven gänzlich. Das väterliche Haus ward ihnen fremd, wie die Zuneigungen, welche dasselbe einflößt. Die Kaiserinn, von diesen Gründen bewogen, bestimmte das Alter für die Aufnahme auf 8 oder 9 Jahre für die Fräulein, und auf 11 oder 12 Jahre für die Bürgerlichen. Statt daß alle Eleven ehemals durchgängig zwölf Jahre im Stift blieben und hier durch vier Abtheilungen oder Alter gingen, bleiben die Fräulein jetzt nur neun Jahre im Institut, und gehen nur durch drey Alter; die Bürgerlichen bleiben sechs Jahre, und sind in zwey Alter getheilt, indem der Unterricht dieser letztern, da er weniger Gegenstände begreift, auch weniger Zeit erfordert. Die Kaiserinn glaubte, daß ein Kind von 8 bis 9 Jahren das elterliche Haus in allzulebhaftem Andenken behält, als daß eine Entfernung von neun Jahren es gänzlich aus demselben vertilgen sollte. — Solchergestalt besteht jetzt jedes Alter aus hundert Eleven (die Pensionnaires ungerechnet), die je nach ihren Fortschritten und

---

\*) Mit dem fünften oder sechsten Jahre.

Fähigkeiten, in drey Abtheilungen gebracht sind; und diese Abtheilungen sind es, nach welchen der Unterricht modificirt wird, den sie erhalten.

Die allgemeine Verwaltung des Fräuleinstituts ist, wie ehemals, einem Conseil übergeben, welches sich monatlich einmal versammelt, und welchem auch die Superiorinn bewohnt. Letztere erhält durch ihre Stelle das Prädikat Excellenz, und ist seit 1796 zugleich jedesmal Dame vom kleinen Kreuz des St. Katharinen-Ordens. In der speciellen Verwaltung stehen ihr die drey Inspektrices der drey Alter der adlichen, und die Inspektrice der bürgerlichen Zöglinge, desgleichen auch 23 Klassendamen von der adlichen Seite, und 18 von der bürgerlichen, bey. — Die Funktionen dieser Personen, so wie die des Studieninspektors und des Dekonomen, sind durch besondere Instruktionen bestimmt, mit welchen die Kaiserinn sie versehen hat.

Eines der Glieder des Conseils ist besonders mit der Dekonomie beauftragt, hat den Dekonomen unter seinem Befehl, und zeigt der Kaiserinn monatlich die Ausgabebücher und Rechnungen vor. Uebrigens darf das Conseil sich auf keine sehr beträchtliche Ausgabe einlassen, ohne von der Kaiserinn dazu autorisirt zu seyn.

Der Unterricht wird durch den Studieninspektor dirigirt, und begreift folgende Gegenstände:

Für die Fräulein:	Für die Bürgerlichen:
Religion, Religionsgeschichte und	
Moral. (Die protestantischen	} Desgleichen.
oder katholischen Eleven wer-	
den hierin von Geistlichen ih-	
rer Religion unterrichtet.)	

Für die Fräulein:	Für die Bürgerlichen:
Die russische, deutsche und französische Sprache.	Desgleichen.
Geschichte.	Desgleichen; hauptsächlich
Geographie.	aber vaterländische.
Arithmetik.	Desgleichen.
Physik und Naturgeschichte.	Zeichnen.
Logik.	Weibliche Handarbeiten,
Geometrie und Algebra.	vorzüglich solche, die auf den
Zeichnen und Malen.	Nutzen u. das häusliche Be-
Musik und Gesang.	dürfnis gerichtet sind. Die
Tanz.	Zöglinge lernen ihr Weiß-
Stickerey und andere weib-	zeug und ihre Kleider selbst
liche, sowol bloße Ge-	verfertigen, und sind zu die-
schafts- als nützliche	sem Behuf verbunden, das
Handarbeiten.	Weißzeug für das ganz In-
	stitut zu nähen.

Der Unterricht fängt um 9 Uhr Morgens an und dauert bis 12 Uhr; Nachmittags aber von 2 bis 5 Uhr. Die Zwischenzeit füllen Mittagessen und Erholungsspiele aus. Da Mittwochs und Sonnabends Nachmittags keine Lektionen gegeben werden, so macht dies im Ganzen 30 Stunden Unterricht in der Woche, nämlich für die Erwachsenen, denn die jüngern Eleven haben deren nur 27. Jede Lektion dauert anderthalb Stunden.

Alle vier Monate überreicht der Studieninspektor der Kaiserinn einen detaillirten Bericht über die Fähigkeiten oder Anlagen und über die Fortschritte der Eleven, welchem die Inspekticen ihrerseits Bemerkungen über die Führung und den moralischen Charakter der



Zöglinge beynügen. Diese Berichte untersucht die Kaiserinn Selbst, begleitet sie mit eigenhändigen Anmerkungen und Aeußerungen Ihres Wohlgefallens oder Mißfallens, und schickt sie dann dem Institute zurück. Außer dem mächtigen Sporn, welchen diese Einrichtung dem Wettelifer der Eleven giebt, finden sie eine eben so wirksame Aufmunterung in den Besuchen, welche die Kaiserinn wöchentlich im Fräuleinsifte abzulegen pflegt, und wo Sie es nicht unter Ihrer Würde hält, Selbst den Unterrichtsstunden beyzuwohnen.

Jährlich einmal wird eine Prüfung, in Gegenwart der Superiorinn und der Glieder des Conseils veranstaltet, welche die Kaiserinn ebenfalls mit Ihrer Gegenwart beehrt.

Jeder Entlassung, die alle drey Jahre statt hat, geht ebenfals eine Prüfung vorher, die aber öffentlich ist, und welcher alle Leute von Stande, so wie die Eltern der Eleven beywohnen können. Die Fräulein, welche sich ausgezeichnet haben, werden durch verschiedene Unterscheidungszeichen belohnt; die moralische Führung giebt hierauf den ersten Anspruch, erworbene Kenntnisse den zweyten. Die erste Gattung dieser Unterscheidungszeichen besteht in dem goldnen Namenszuge der Kaiserinn, den die Monarchinn den Eleven Selbst anlegt. Man theilt deren zehn aus, nämlich drey große, drey mittlere und vier kleine, die an weißen Bandschleifen mit drey, zwey oder einem Goldstreifen befestigt sind. Die Eleven, die diesen Schiffe erhalten, tragen ihn ihr ganzes Leben hindurch, selbst neben dem Schiffe der Hoffräulein oder dem Zeltchen des St. Catharinensordens; wenn diese Auszeichnungen ihnen in  
der

der Folge zu Theil werden. — Die zweite Gattung besteht in goldnen und silbernen Denkmünzen, bey welchen die nämlichen Abstufungen statt finden. — Dann folgt die „ehrenhafte Erwähnung“ (mention honorable). — Im vergangenen Jahre hat die Kaiserinn auch eine öffentliche Belohnung für die bürgerlichen Zöglinge bestimmt, die sich durch Fleiß und gute Aufführung auszeichnen: sie besteht in silbernen Denkmünzen von zweyerley Gattung.

Außer den hier erwähnten Belohnungen hatte die Kaiserinn Katharina eine Summe angewiesen, deren Zinsen dazu verwendet werden sollten, ausgezeichneten aber armen Elven bey ihrer Entlassung aus dem Stifte Pensionen zu erteilen. Da aber jetzt die Zinsen schon angewandt sind, und nur der Tod einer der gegenwärtigen Pensionnaires eine andere Elve zum Genuß dieser Wohlthat bringen kann, so hat die Kaiserinn diesem Mangel dadurch abgeholfen, daß jetzt (wie schon erwähnt) 13,000 R. aus der Reservkasse genommen werden, zu welcher Summe der Kaiser jedesmal 5000 R. hinzufügt; von dieser Totalsumme werden 15,000 R. unter den ausgezeichnetesten armen Fräulein bey ihrer Entlassung in Geschenken von 300 bis 500 R. vertheilt, die ihnen zu einer Aussteuer dienen; die übrigen 3000 R. werden zu eben dieser Absicht unter die bürgerlichen Zöglinge vertheilt, deren jede 50 bis 100 Rubel erhält.

Die kranken Elven werden in einem abgesonderten Krankenhause verpflegt und geheilt, zu welchem Behufe ein Arzt und mehrere Wundärzte angestellt sind. Die Genesenden, denen ihr Zustand ernsthafte Beschäftigungen

erlaubt, erhalten bis zu ihrer völligen Wiederherstellung den Unterricht im Krankenhause.

Sechs Monate vor jeder Entlassung benachrichtigt das Conseil des Fräuleinstifts durch die Zeitungen das Publikum hiervon; und kündigt die abermalige Aufnahme von hundert adlichen und eben so viel bürgerlichen Töglingen an, die nach Verlauf dieser Zeit statt haben soll. Die Eltern, die ihre Kinder dem Institut anzuvertrauen wünschen, reichen ihre Bewerbungen bey dem erwähnten Conseil ein, und begleiten selbige mit Certifikaten, durch welche die Herkunft der vorgeschlagenen Fräulein, der Stand ihrer Eltern, ihr Alter und ihr Gesundheitszustand constatirt werden. Das Conseil untersucht die Ansprüche, fertigt eine Liste von denjenigen Bewerbungen an, welche die vorgeschriebenen Bedingungen erfüllen, und legt sie der Kaiserinn zur Bestätigung vor. Wenn diese erfolgt ist, ladet das Conseil die Eltern ein, ihre Kinder zur ärztlichen Besichtigung herbeizuführen; denn nur diejenigen werden aufgenommen, die einer vollkommenen Gesundheit genießen. Wenn ihre Anzahl über hundert steigt, so läßt man sie, in Gegenwart des Conseils und der Eltern, das Loos ziehen, um zu entscheiden, welche aufgenommen werden sollen.

Das Fräuleinstift war von jeher eigentlich nur für den guten Adel des Reichs bestimmt; da man aber in der Einforderung der Beweise allmählig minder strenge geworden war, so ward im Jahr 1797 von neuem verordnet, daß die Aufnahme in die adliche Hälfte dieses Instituts nur Fräulein von wirklich adlicher Geburt, oder solchen gestattet werden sollte, deren

Väter wenigstens den Rang als Generalmajors oder wirkliche Staatsräthe bekleiden. Seit dem 11. Julius 1803 ist dieser Vorzug auch auf die Töchter der Obristen im Militair und der Staatsräthe im Civil ausgedehnt, die folglich der Aufnahme fähig sind, auch wenn andere Adelsbeweise ihnen fehlen.

Seit der neuen Organisation wird alle drei Jahre das dritte oder weiße Alter \*) aus dem Fräuleinstift entlassen, welches dagegen hundert neue Zöglinge aufnimmt; da ehemals nur fünfzig entlassen und eben so viele aufgenommen wurden. Dieser Umstand, verbunden mit dem verkürzten Aufenthalt im Stift, verdoppelt die Gemeinnützigkeit dieser Anstalt. Dieser Unterschied ist bey den Bürgerlichen noch beträchtlicher. Von diesen werden ebenfalls hundert nach einem sechsjährigen Aufenthalt entlassen, da ehemals nur fünfzig nach einem zwölfsjährigen Aufenthalt entlassen werden konnten.

Das Fräuleinstift nimmt auch Pensionnaires auf, gegen eine jährliche Bezahlung von 503 R. 78½ R. für die Fräulein, und 203 R. 78¼ R. für die Bürgerlichen. Die Anzahl derselben steigt gegenwärtig auf 80 (45 adliche und 35 bürgerliche), welches mit Einschluß der 25 überzähligen Eleven überhaupt 364 Fräulein und 241 Bürgerliche beträgt.

Um das Institut noch gemeinnütziger zu machen, hat die Kaiserinn elf Demoiselles von der letzten Entlassung im Stift zurückbehalten, die eine Pflanzschule von Klassendamen und Erzieherinnen bilden sollen. Sie

\*) Weiß, nach der Farbe der Kleidung, die dieses Alter trägt.

werden auf Kosten der Anstalt unterhalten, fahren fort die Unterrichtsstunden zu besuchen, und erhalten sogar besonders Unterweisung. Dies hat die außerordentlichen Ausgaben veranlaßt, die in folgendem Ueberschlage angeführt sind. Die mehresten dieser Individuen sind jetzt schon angestellt, theils im Fräuleinstifte selbst, theils in Privathäusern; bey der nächsten Entlassung aber werden die abgegangenen Subjekte durch andere ersetzt werden.

### Einkünfte des Fräuleinstifts.

Bestimmte oder sichere Einnahmen.

	Rub.	Kop.
Zinsen des zu Moskau niedergelegten Kapitals . . . . .	99,502	48½
Zinsen des Kapitals der Fr. v. Stackelberg . . . . .	3,854	85
Aus der Reichsschatzkammer zur Unterhaltung des Instituts . . . . .	44,000	—
Desgleichen, zur Unterhaltung von hundert Bürgerlichen . . . . .	16,769	80
Desgleichen, alte Bausumme . . . . .	9,000	—
Desgleichen, Befoldung des Sekretairs . . . . .	1,000	—
Aus der Cassette oder Reservelasse . . . . .	15,000	—
Grundzins eines vermiethteten Terrains, wenigstens . . . . .	3,000	—

Total der sichern Einkünfte 192,127 13½

Anmerk. Nach dieser Einnahme ist sowol der Etat der Ausgaben, als auch die Unterhaltungssumme eines jeden Elieben berechnet, welche letztere zugleich zur Bestimmung des Jahrgeldes dient,

welches die Pensionnaires bezahlen, nämlich 503 R. 78½ R. für eine Adliche, und 203 R. 78½ R. für eine Bürgerliche. Diese Jahrgelder bilden einen Theil der

Unbestimmten oder zufälligen Einnahmen, welche im Jahr 1803 betrugen:

	Rub.	Kop.
An Jahrgeldern der Pensionnaires . . . . .	26,519	62½
— eingegangenen Rückständen . . . . .	581	33½
— erhöhtem Grundzins, Häusermiete,		
Verkauf von Materialien u. s. w. . . . .	3,785	68½
Aus der Cassette: Pensionen für verabschiedete Beamte . . . . .	2,000	—
Gratifikationen bey der Entlassung . . . . .	13,000	—
Vom Kaiser: Gratifikationen bey der Entlassung . . . . .	5,000	—
<b>Total der zufälligen Einkünfte</b>	<b>30,886</b>	<b>64</b>

Das Total aller Einkünfte im J. 1803

hätte also seyn müssen . . . . . 243,013 77½

Da aber die Pensionnaires, die vom Kapital der Fr. v. Stackelberg unterhalten werden, erst seit der neuen Einrichtung bey drey öffentlichen Aufnahmen angenommen werden sollen, folglich ihre bestimmte Anzahl von 7 erst bey der zweiten bevorstehenden Aufnahme vollständig wird, so hat man von den oben bemerkten Zinsen dieses Kapitals nur 1509 R. 50 R. erhoben; es muß also abgerechnet werden . . . . . 2,345 35

Bleibt an wirkl. Einnahmen des J. 1803 240,668 42½

## Ausgaben im Jahr 1803.

	Auß.	Kop.
Die Unterhaltung des Instituts hat gekostet	197,155	16½
Außerordentliche Ausgaben:		
Von der Cassette und dem Kaiser be-		
strittene:		
Gratifikationen für entlassene Eleven	17,900	—
Auf die Ersparnisse angewiesene:		
Gratifikationen für Klassendamen	3,800	—
Unterhaltung von elf Eleven nach		
ihrer Entlassung, um die obener-		
wähnte Pflanzschule zu bilden	2,153	63
Besoldung unzähliger Lehrer	1,327	48
Total der Ausgaben im Jahr 1803	222,336	27½
Bleibt Ersparniß	18,332	14½
	240,668	42½

Von obiger Ersparungssumme finden sich

in baarem Gelde 14,361 R. 66½ R.

in Aktivschulden 3,970 — 48½ —

18,332 R. 14½ R.

Die Summe von 14,361 R. 66½ R. ist

in der Kasse des Findelhauses nieder-

gelegt worden, und macht mit dem

Ersparniß des vorhergehenden Jahres

(7682 Rubel 76½ Kopfen) ein Ka-

pital von 22,044 42½

Der Reservefonds der Cassette beträgt 83,028 44

Total 105,072 86½

Außerdem hat die Cassette noch 36,710

Rubel 55½ Kopfen zu dem neuen Bau

des vorigen Jahres hergegeben, durch

welchen die vierte Seite des Hauptgebäudes vollendet worden ist. Dieser neue Flügel ist zu Schlaffsälen für die erwachsenen Eleven bestimmt, deren bisherige Schlafzimmer sich in schlechtem Zustande befinden.

(Den Verfolg künftig.)

---



---

## II.

### Wiederhergestellte Freiheit und Anordnung der Fischereyen am Kaspischen Meer.

---

Die Fischerey am Kaspischen Meer ist seit langer Zeit einer der wichtigsten Gegenstände der einheimischen Industrie; aber zwey Gebrechen drückten diesen interessanten und höchst nützlichen Zweig der Nationalbeschäftigung nieder: Monopoliengeist und Mangel einer wohlgeordneten Verfassung. Alexander hat jenen vernichtet und diesem abgeholfen. — Ehe wir unsere Leser mit dieser wohlthätigen Reform bekannt machen, finden wir für nöthig, eine Uebersicht des bisherigen Zustandes der erwähnten Fischerey vorausszuschicken, ohne welche die anzuführenden Thatfachen den mehresten auswärtigen Lesern durchaus unverständlich seyn würden. \*)

---

\*) Wenn wir bey dieser Darstellung einige Nachrichten auszugweise einschalten, die sich schon im zweyten Theil des Gemäls des von Rußland finden, so geschieht dieß nur, um die häufigen Nachweisungen zu vermeiden, zu denen wir sonst gezwungen wären, und die selbst den Westlern jenes Werks die Lesung dieses Aufsatzes verleidet haben würden.

§. 1.

[Verschiedene Zweige der Kaspiſchen Fiſcherey.]

Die Kaſpiſche Fiſcherey, in ſo weit ſie von den Ruſſen betrieben wird, theilt ſich in ſechs Hauptzweige, welche ſowol in Rückſicht des Lokals, als der Gegenſtände, des Betriebes und der Verfaſſung ſehr verſchieden ſind:

1. Die Fiſcherey an den weſtlichen Küſten.
2. Die Fiſcherey auf der Wolga.
3. Die Uraliſche Fiſcherey.
4. Die Jemboiſche Fiſcherey.
5. Die Fiſcherey an den Perſiſchen Küſten.
6. Der Seehundsfang auf den Inſeln.

§. 2.

[Gegenſtände und Betrieb derſelben.]

I. Bey der Fiſcherey an den weſtlichen Küſten iſt es hauptſächlich nur auf die Störarten — nämlich auf Hauſen, Seäro und Semrjuzen \*) — abgeſehen; nächſt dieſen fiſcht man aber auch Weiſe und Barben.

Die Niederlagen, welche die Pächter oder Eigenthümer der Fiſchereyen zu dieſem Behuf an der Seeküſte errichtet haben, führen auf Ruſſiſch die Benennung, vatagi oder vychody. Jede Wataga iſt mit 50, 80 biß 120 Mann beſetzt; es giebt hier Steuerleute, Fiſcher, Einſalzer, Hauſenblaſen-, Kaviarbereiter u. ſ. w. Jede Wataga unterhält mehrere Fahrzeuge von verſchiedener Größe und Bauart. Neben den Gebäuden, in welchen die Mannſchaft einquartiert

---

\*) *Acipenser stellatus*, Pall.

ist, sind die Scheunen befindlich, wo der Rogen zubereitet, der Fischleim getrocknet und das Fischergeräth in Ordnung gehalten wird. Die gefangenen Fische werden in tiefen und wohlgezimmernten Eiskellern aufbewahrt, u. s. w.

Der Fang bey diesen Watagen findet hauptsächlich im Frühjahr, Herbst und Winter statt, wenn die Fische sich am häufigsten nach den Ufern begeben. — Der Frühlingsfang beginnt, sobald die Küsten vom Eise befreyt sind, welches oft schon um die Mitte des März eintrifft. Alsdann kommen zuerst unzählbare Schaaren von kleinen Fischen nach den Ufern gezogen, von welchen man besonders die Obla, eine Art von Schuppenfisch, fängt und lebendig in Behälter setzt, um während des Fanges eine hinlängliche Menge zur Anäglichung der Angel zu haben. Diesen Fischen folgen ungeheure Schwärme von Haufen; ihre Fangzeit währt aber selten zwey volle Wochen, und die Fischer müssen daher Tag und Nacht arbeiten. In guten Jahren kann ein Fahrzeug innerhalb 24 Stunden 50 und mehr dieser großen \*) Fische aufbringen. Der Haufenfang geschieht bey den Watagen überall auf einerley Art, mit einem Gezeug, welches aus einigen 70 Ellen langen Tauen besteht, an welche 125 andert-halb Klafter lange Stricke mit großen Angelhaken angeknüpft werden. Ein solches Seil mit der benannten Zahl von Angeln heißt mit einem Kunstausdrucke ein

---

\*) Im Jahr 1769 ward in der sogenannten reichen Bucht ein Haufen gefangen, dessen Länge  $7\frac{1}{2}$  Arschinen, und dessen Gewicht 70 Pud oder 2800 Pfund betrug, und aus welchem 20 Pud Rogen genommen wurde.

Neß, und 30 ſolcher an einander geknüpfter Neßer gehören gewöhnlich zu Einem Gezeug, welches alſo eine Länge von einigen hundert Klaftern hat. Zwiſchen zwey Neßtern wird allemal ein Stein von einigen Pfunden angebunden, und die beyden Enden eines ganzen Gezeuges ſind mit hölzernen Ankern verſehen. Täglich zweymal werden die ausgeſtellten Gezeuge beſichtigt, und die Angelhaken der Länge nach behutſam ausgehoben. Den aufgebrachten Fiſchen zieht man Seile durch die Rieſen, und läßt ſie wieder ins Waſſer, um ſie lebendig ans Land bringen zu können. Hier zieht man ſie auf das mit Brettern gedeckte Ufer, ſondert den Kogen, die Schwimm- oder Leimblaſe, den Rückentnorpel und das Fett ab, welche den Beiertern des Kaviars, des Fiſchleims u. ſ. w. übergeben werden, und bringt den gereinigten Fiſch in die Eiſteller, wo er zuerſt in einer Salzſole gepöckelt und dann in Schichten aufgeſtapelt wird.

Wenn das Schwärmen der Haufen aufgehört hat, fängt ſogleich der Zug der Sewrjungen an, welcher nur Einmal im Jahre ſtatt findet, aber während dieſer kurzen Zeit auch beſto reichlicher iſt. Auf Einer Wataga werden, wenn ein günſtiger Seewind weht, gewöhnlich 16,000 und nicht ſelten auch 20,000 dieſer Fiſche gefangen. Die Neße, deren man ſich hiezu bedient, ſind ſo dicht, daß die Maſchen nur die Breite einer Spanne haben. Man knüpft deren bis 25 an einander, und ſtellt ſie, höchſtens auf eine Klafter Tiefe, an eingesenkten Pfählen an, weil die Sewrjungen nach ſeichten Stellen und ins Schiff gehen. Die größten dieſer Fiſche haben nie über  $3\frac{1}{2}$  Arſchinen Länge, aber

ihr Rogen sowol als ihre Schwimmblase werden für besser als die vom Hausen gehalten. Das Fleisch wird theils eingesalzen, theils an der Sonne gedörret.

Um die Mitte des May hört der Frühlingsfang an der Seeküste auf, und dann begeben sich die Fischer mit dem aufgebrachten Gut nach Astrachan, wo alles abermals in Vorrathskellern aufgestapelt und im Großen an Astrachanische Kaufleute überlassen wird.

Der Herbstfang geht in der Mitte des Septembers an und dauert den ganzen Oktober hindurch. In dem Verfahren ist nichts vom Frühlingsfange unterschieden; aber um diese Zeit können nur Hausen, und wo süßes Wasser ist, Större gefangen werden.

Der Winterfang beginnt, sobald sich das Eis auf der See festsetzt, und dauert den ganzen Winter; auch alsdann werden bloß Hausen gefangen. Man bedient sich hiezu eben des Gezeugs mit Angelhaken, nur daß man es unter dem Eise ausstellt. Zur Nahrung versteht man sich mit gesalzenem Obla-Fisch. Die gefangenen Hausen werden von der Wataga sogleich frisch gefroren nach Astrachan geföhrt.

Außer den großen Watagen haben die Eigenthümer derselben hin und wieder an der Seeküste, wo kein Störfang ist, Fischerhütten angelegt, bey welchen man meistens im Sommer, Weiße und Barben mit Zugnetzen fängt. Die Weiße haben hier gewöhnlich 8, und die Barben 12 Pnd im Gewicht. Der Rogen dieser Fische wird weggeworfen; aber aus ihren Schwimmblasen macht man einen schlechten Fischleim.

II. Fischerey auf der Wolga. Zu den eigenthümlichen Fischen der Wolga, welche selten oder

gar nicht in die Nebenflüſſe kommen, gehören der Hauſen; der Stör, der Sterlet, die Sewruga, der Lachs und der Weiſſlachſ. Etwas allgemeiner ſind die Barbe, der Wels; der Goldfiſch und der ſogenannte Iſchychon. Noch häufiger und auch in allen Nebengewäſſern ſind ſich der Sandart, der Zingelbarſch und unzählige Arten von Schuppenfiſchen. — Unter allen Fiſchen der Wolga gehören die Störarten und der Weiſſlachſ zu den edelſten.

Dieſer Reichthum, den kein anderer europäiſcher Fluß in dem Maße beſitzt, iſt auch die Urſache, daß die an der Wolga wohnenden Landleute den Ackerbau vernachläſſigen, um ſich vorzüglich der Fiſcherey zu widmen. Außer den wirklichen Einwohnern von Aſrachan, die ſich mit dieſem Gewerbe beſchäftigen, kommen jedes Frühjahr über 10,000 Fiſcherlöhne dahin, auf deren jedem ſich wenigſtens zwcy Leute befinden.

Die Hülfsmittel, deren man ſich hier zum Fiſchfange bedient, laſſen ſich unter drey Klaſſen bringen: 1) Angeln, 2) Netze; und 3) Fiſchwehren. Die beyden erſten Gattungen bedürfen keiner umſtändlichen Erwähnung; aber bey der Beſchreibung der letzten müſſen wir um ſo ausführlicher ſeyn, da ohnedieß die nachfolgenden Anordnungen und Geſetze unverſtändlich ſeyn würden.

Die zu dieſer Klaſſe gehörigen Hülfsmittel ſind entweder eigentliche Fiſchwehren, Ruſſiſch: utſchugi; oder Fiſchfallen, gorodba. Die Utſchugen leiden wiederum mehrere Abänderungen; aber die gebräuchlichſten Arten derſelben heißen zabojka und perebojka.

1. Utschugen. Dieses Tatarische Wort bedeutet eigentlich diejenige Art von Verdrämmung, welche die Russen mit dem Namen Saboska bezeichnen; jetzt versteht man aber eine ganze Fischerniederlage darunter, die gewöhnlich viel größer als eine Wataga ist. Sämmtliche Utschugen befinden sich an denjenigen Armen der Wolga, die vermittelt eigener Mündungen in das Kaspiische Meer auslaufen, und jeder derselben hat außer den zur Fischerey nöthigen Gebäuden auch eine Kirche und Wohnhäuser für die Arbeiter und ihre Familien. Diese Leute, von denen jeder seine angewiesene und beständige Arbeit hat, dienen nicht um Lohn, wie die Fischer auf den Watagen, sondern bekommen für ihre Lebenszeit einen bestimmten jährlichen Gehalt, und sind den Utschugen zugeschrieben; folglich bleiben sie und ihre Nachkommen immer bey dem nämlichen Geschäft. — Die bekanntesten und merkwürdigsten Abarten der Utschugen sind:

a) die Saboska. Diese besteht in einem quere durch den Strom gehenden Pfahlgitter, dessen Zwischenräume durch senkrecht stehende, mit Weidenruthen verbundene Stäbe ausgefüllt sind. Vor diesem Gitter, gegen den Strom, werden Kammern, ebenfalls aus Pfahlwerk, erbaut, in welche die Fische zwar eindringen, die sie aber nicht wieder verlassen können, weil es ihnen an Raum gebricht, sich umzuwenden. Diese Fischwehren können das ganze Jahr hindurch stehen bleiben, veranlassen aber beschwerliche Ausbesserungen;

b) die Pereboska hingegen, die eine Art von Verdrämmung nothwendig macht, ist nur drey

Herbstmonate lang brauchbar, und muß jedes Jahr von neuem erbaut werden.

2. Die Gorodba oder Fischfalle ist hauptsächlich in den untern Gegenden der Wolga gebräuchlich, und besteht ebenfalls aus einer quer durch den Strom angebrachten Wehre, die mit mehreren Kammern versehen ist, in welchen sich der Fisch fängt. Auf dem Grunde der Kammer liegt ein Rahmen, in der völligen Größe derselben, der entweder mit Netzwerk ausgegattert oder mit Korbwerk überflochten ist, und durch vier an den Ecken befestigte Seile in die Höhe gewunden werden kann. Ueber der Oeffnung, durch welche der Fisch hineintritt, ist ein Fallgitter oder Netz angebracht, und vor derselben sind, von einem schwebenden Queerholz bis auf den im Grunde liegenden Rahmen, Schnüre ausgespannt, die jeder Fisch, der in die Kammer schlüpft, berühren muß, wodurch das Queerholz in Bewegung gesetzt wird. Sobald man die Schwingung desselben bemerkt, läßt man das Fallgatter nieder und haspelt das Korbwerk herauf, auf welchem alsdann die gefangenen Fische liegen.

Wie nachtheilig diese Maschinen zum Fischfange für alle obere Anwohner der Wolga sind, läßt sich leicht erachten. Fast alle Akademiker, die diese Gegend bereiset haben, rügen ihre Schädlichkeit und dringen auf ihre Vernichtung. „Die Utschugen,“ sagen sie, „wurden von den Astrachanischen Tataren erdacht, denen es natürlich sehr gleichgültig war, ob sie durch diese Wehren den Fischen den Durchzug nach den höhern Gegenden der Flüsse versperrten, oder bey denen es vielmehr eine absichtliche Erfindung seyn konnte,



um den Russen die Vortheile einer so reichen und zu verlässigen Nahrungsquelle zu entziehen. Jetzt, da die Wolga und der Ural von ihrem Ursprunge bis zu ihrer Mündung nur durch russisches Gebiete fließen, wäre es gerecht und billig, das Andenken der Tataren zu vernichten, und auch die obern Anwohner dieser Ströme an dem Genuß der köstlichen Fischarten Theil nehmen zu lassen, deren es in ganz Rußland bey weitem mehr geben würde, wenn man ihnen nicht den Zug aus dem Kaspischen Meere in die Flüsse so gänzlich versperrte. Auch der Gebrauch der Neze könnte verboten oder wenigstens eingeschränkt werden, weil die Angeln zum Fischfange hinreichend sind, und weil die Neze den Stören, Barben, Lachsen und Weißfischen den Weg zum obern Strome versperren, und oft ganze Schaa- ren dieser Fische zum Rückzuge ins Meer nöthigen."

III. Uralische Fischerey. Diese gehört, ver- möge alter Privilegien, den Uralischen Kosaken. Ihr Revier begreift 1) den Uralfluß und seine Mündungen, und 2) eine 70 Werste lange Küstenstrecke, die sich von der Mündung des Urals bis an die sogenannte reiche Bucht ausdehnt, in welche der südwestlichste Nebenarm des gedachten Flusses fällt. Ehemals besaß die Krone auf dem Ural, bey der Stadt Gursjew, einen Utschug; aber auch dieser ist den Kosaken, gegen Erlegung der mäßigen darauf haftenden Pachtsumme, überlassen wor- den. Seitdem haben sie die erwähnte Fischwehre völlig aufgebrochen, und statt derselben, oberhalb der Stadt Uralst, den ganzen Fluß durch einen beständigen Utschug gesperrt, so daß die Fische zwar aus dem Meer frey in den

den Ural treten, aber nicht höher als bis Uralst hinaufsteigen können.

Der Ural hat fast alle Fischarten der Wolga, nur den Goldfisch, den Rothlachs und eine kleine Störart ausgenommen. Die größten Haufen, welche man im Ural fängt, wiegen bis 25 Pud, und geben ungefähr 5 Pud Kaviar, der aber, wegen des vielen zähen Schleims, für den schlechtesten gehalten wird. Die Störe findet man gegen eine Klafter lang; die größten wiegen 5 Pud, und enthalten oft bis ein Pud Kaviar, den man für den wohlschmeckendsten hält. — Die Fische werden hier, wie an der Wolga, größtentheils eingesalzen; aus dem Rogen bereitet man Kaviar, aus der Blase Fischleim; die Winterfische aber werden gefroren verführt.

Kein Zweig der Kaspischen Fischereyen war bisher so wohl angeordnet, als es der Uralische durch die Gewohnheitsgesetze der Kosaken ist. Der erste und wichtigste Fang, im Januar, geht vorzüglich auf Störe und Haufen, und wird mit Haken betrieben. Gleich zu Anfange dieses Monats wird eine allgemeine Volksversammlung gehalten, in welcher man einen Ataman wählt, dem einige Älteste und ein Jesaul zugeordnet werden; die gemeinen Kosaken treten in Artels oder Kameradschaften zusammen. Die Zwischenzeit bis zu dem bestimmten Tage, an welchem die Fischereyen beginnen soll, benützt jeder, um seine Gerätschaften in gehörigen Stand zu setzen, wozu besonders die Fischhaken gehören, die in einen Halbzirkel gebogen, und zum Theil mit dem breiten Ende an einer Stange befestigt sind. Alsdann erhält jeder zum Dienst

eingeschriebene und nicht abwesende Kosak einen Erlaubnißzettel unter dem Kanzleyseigel. An dem Tage, da die Fischerey beginnt, versammeln sich alle dergestalt Berechtigte mit ihren Schlitzen und Geräthschaften früh Morgens auf einem bestimmten Platz, und stellen sich, nach der Ordnung, in welcher sie ankommen, in Reihen und Glieder. Alsdann werden sie von dem Ataman gemustert, der auch darauf sieht, ob jeder Kosak mit Gewehr versehen ist, um im Fall eines Angriffs von Seiten der Kirgisen Gegenwehr leisten zu können; der Jessaul ermahnt das Volk zur Ordnung, und endlich geben zwey Kanonenschüsse das Signal zum Aufbruch, worauf jeder, so schnell als seine Pferde laufen können, nach der zum Fischen abgesteckten Gegend eilt, um sich der vortheilhaftesten Stelle zu bemessern. Doch darf niemand eher das Eis aufbrechen, als bis alle am Fluß versammelt sind, und bis der Ataman durch einen Flintenschuß das zweyte Signal giebt. Eben diese Ordnung wird jeden folgenden Tag, so lange die Fischerey dauert, beobachtet.

Nun macht jeder Kosak, an der Stelle, wo er fischen will, eine mäßige runde Oeffnung in das Eis, und führt seinen Haken ins Wasser. An seichten Stellen bedient er sich der kurzen Haken, deren er in jeder Hand einen hält, und die er mit der Spitze gegen den Strom führt; an tiefen Stellen muß er die langen, an Stangen befestigten Haken gebrauchen, in welchem Fall er nur einen anwenden kann. Wenn zwey Kosaken zugleich Einen Fisch fangen, wird er unter Beyde getheilt. — Bey dieser sonderbaren Art zu fischen, hat oft ein Mann das Glück, zehn und mehr große

Fiſche an einem Tage zu erbeuten; andere hingegen gewinnen oft den ganzen Monat hindurch nicht ſo viel, um die Koſten der Ausrüſtung zu erſezen.

Der zweyte große Fang, im May, geht auf Geworjagen, und wird mit Regen betrieben. Er beginnt, ſobald von den in Gurjew ausgeſtellten Waſchen die Nachricht eingeht, daß dieſe Fiſche in der Mündung des Urals angelangt ſind. Sie ziehen in ſo dichten Schwärmen, daß man, beſonders bey Gurjew, das Gewimmel derſelben deutlich unter dem Waſſer ſehen kann, und haben, nach der Verſicherung aller Koſaken, vormals durch ihr mächtiges Vndringen die Wehre bey Uralſk durchbrochen. — Die Ordnung bey dieſer Fiſcherey iſt völlig ſo, wie bey der Winterfiſcherey; nur daß der Ataman ein Seil über den Fluß ſpannen läßt, um die Grenze zu bezeichnen, bis wie weit geſiſcht werden darf. Wenn Ein Revier erſchöpft iſt, wird ein zweytes abgeſteckt, und ſo rückt man allmählig bis an die Mündung des Urals und in die offene See hinaus. Die fiſchenden Koſaken ſitzen einzeln in kleinen Rähnen und werfen ſo ihre Neze aus. Dieſe haben 20 bis 30 Ellen Länge, und beſtehen aus zwey Wänden, von denen eine enger geſtrickt und etwas größer iſt, damit ſie einen Bauch macht, wenn die vordere Wand ausgebreitet wird. An dem einen Ende wird das Netz durch ein Treibholz über dem Waſſer erhalten; an dem andern hält es der Fiſcher, und unten ſind Steine an daſſelbe gehängt. Wenn es ausgeworfen iſt, läßt der Fiſcher ſeinen Kahn ohne Ruder mit dem Strom treiben. — Alle Haufen und Störe, die ins Netz gerathen, müſſen, nach einem beſtehenden

Gefetz, wieder ins Wasser geworfen werden, weil diese Fische im Winter, wenn sie gefroren verführt werden können, einen weit höhern Preis haben, und also der Gemeinheit einen größern Vortheil verschaffen.

In den letzten Tagen des Septembers nimmt die dritte oder Herbstfischerey ihren Anfang, die in der beschriebenen Ordnung mit großen Wurfnetzen geschieht, und bey welcher es erlaubt ist, außer den geringern Fischarten, auch alle Störarten zu fangen. — Endlich folgt, nach einer Ruhe von einigen Wochen, die Fischerey unter dem Eise in den Nebengewässern, deren Ertrag aber nicht sehr reichlich ist.

IV. Jembaische Fischerey. Die Jemba hat zwar dieselben Fischarten, die man in der Wolga und im Ural findet, aber sie ist lange nicht so fischreich. Nach dem Jembastuß und der Truchmenischen Küste gehen von Astrachan jährlich ungefähr 1000 kleine Fahrzeuge, (lodki,) nämlich im Frühlinge 700 und im Herbst 300. Der Fang geht auf Sewrjagen; jedes dieser Fahrzeuge bringt im Durchschnitt wenigstens 700 dieser Fische mit. Diese Fischerey wird zweymal des Jahrs betrieben; nämlich gleich nachdem die See vom Eise befreyt ist, bis in die Mitte des Maymonats, und nachher von der Mitte des Augusts, bis die See mit Eis belegt wird. Da die Küsten, wo die Kirgisaisaken und Truchmenen hausen, den Fischern keinen sichern Zufluchtsort gewähren, so müssen sie sich bey stürmischem Wetter, wenn ihre Böte nicht ohne Gefahr die See halten können, auf die großen Fahrzeuge

(razschivy genannt) begeben, die zur Niederlage und zum Einfalzen der gefangenen Fiſche dienen.

V. Fiſcherey an den Perſiſchen Küſten. Einige Aſtrachaniſche Unternehmer haben — weil bekanntlich die Perſer keine Störe eſſen — an den Perſiſchen Küſten, und namentlich an der Mündung des Fluſſes Siſidrud in Gilan, im Fluſſe Sjurgun bey Aſtrabat, ferner bey Callian u. ſ. w. die Fiſcherey gepachtet. Die wichtigſte dieſer Fiſchereyen iſt die zu Callian, welche der Major Warwazi, in Kompagnie mit den Kaufleuten Telepnew und Iſchurekow vom Chan von Derbent für eine Summe von 25,000 Rubeln gepachtet hat. Die ſämmtlichen Ausgaben bey dieſer Fiſcherey belaufen ſich auf 80,000 Rubel, aber ſie ſoll über 200,000 R. einbringen\*), und würde noch einträglicher ſeyn, wenn man nicht von der überſchwenglichen Menge Fiſche größtentheils nur den Kaviar und die Leimblaſe nähme, den Fiſch aber wieder in die See werfen müßte, weil nicht alles zu Gut gemacht werden kann. — Dieſe bereichernden Unternehmungen ſind erſt ſeit einigen Jahren in Gang geſetzt, und dadurch die Vorſchläge ausgeführt worden, die der patriotiſche Akademikus Güldenſtädte vor mehr als zwanzig Jahren öffentlich im hiſtoriſch-geographiſchen Kalender that.

VI. Seehundsſang. Wird von dem vermögenden Theil der Aſtrachaniſchen Kaufmannſchaft auf den im Kaſpiſchen Meer liegenden Inſeln betrieben. Man ſchlägt die Robben zweymal im Jahr, nämlich im

---

\*) Nach der, unter S. 3. folgenden, Berechnung des Herrn Pallas trugen dieſe Fiſchereyen um das J. 1793 jährlich 433,600 Rubel ein.

Frühlinge, im Februar und März, und im Herbst, im Oktober und November. Diese Thiere werden sogleich ausgeweidet und mit Salz eingetrichtert, dann aber nach Astrachan gebracht, wo man ihnen das Fell abzieht und den Lalg ausschmilzt. Dadurch, daß die Astrachanischen Fischer ihre Seehunde gleich auf der Stelle einsalzen, erlangen sie den Vortheil, daß der Lalg weit reiner und besser ausfällt, als der von den Seehunden, die man zu Archangel schlägt; aber in Astrachan kostete das Pud Salz bis zum Jahr 1785 auch nur 10 Kopeken. — Nach der Versicherung der Fischer ist das Kaspische Meer ungleich reicher an Seehunden als alle übrige Meere an den russischen Küsten.

## §. 3.

## [Ertrag der Kaspiſchen Fiſcherey.]

Nach dieser Darstellung wird wol niemand die Behauptung des berühmten Pallas für übertrieben halten: daß schwerlich eine Fischerey in der Welt, die auf den Bänken von Newfoundland vielleicht ausgenommen, so ergiebig und vortheilhaft für den Staat seyn kann, als es die Kaspiſche, mit der Wolgaischen vereinigt, für Rußland ist. Man kann annehmen, daß der ganze europäische Theil dieses großen Reichs und seine vollreichen Residenzen in den Fastentagen der griechischen Kirche, die mit Einschluß der wöchentlichen Fastentage ein gutes Drittheil des Jahrs ausmachen, hauptsächlich durch diese Fischerey ernähret, und viele tausend Menschen, theils durch den Fang selbst, theils durch den See- und Landtransport, theils endlich durch den Vertrieb, beschäftigt und im Wohlstande erhalten werden.

Nach der ſorgfältig angeſtellten Berechnung des erwähnten Schriftſtellers fängt man gegenwärtig bloß auf den Hauptfiſchereyen in den untern Wolgamündungen bey Aſtrachan, und in den Buſen des Kaſpiſchen Meeres, wo die Fiſcherey von Aſtrachaniſchen Unternehmern betrieben wird — alſo mit Ausſchluß der ganzen Uraliſchen Fiſcherey — jährlich an Störfiſchen (d. h. Hauſen, Störe und Sewrjagen) jährlich 1,850,500 Stück, deren Geldwerth aufs geringſte gerechnet, 1,229,350 Rubel beträgt. Dieſe Fiſche geben 3515 Pud Fiſchleim, werth 206,235 Rubel, und 123,970 Pud Kaviar, werth 432,895 Rubel. Obige Summen zuſammengenommen, bringt der Aſtrachaniſche Fiſchfang, bloß an Störfiſchen, jährlich 1,868,480 Rubel nach dortigen Preiſen ein. — Man kann hieraus ſchließen, in welcher unermeflichen Menge dieſe rogenreichen Hauptfiſche in den Tiefen des Kaſpiſchen Meers erzeugt werden, da deren Abnahme noch im geringſten nicht zu bemerken iſt. Den Ueberfluß derſelben kann man hauptſächlich aus dem abnehmen, was Herrn Pallas von der Fiſcherey zu Gallian von Augenzeugen erzählt worden iſt. Wenn hier der rechte Zug der Fiſche eintritt, ſo werden an der Fiſchwehre, die man durch den Kurfluß gezogen hat, in Einem Tage zuweilen 15,000 Fiſche vom Störgeschlechte mit Haken herausgezogen. Ja wenn wegen vorgefallener Hinderniſſe etwa einen Tag nicht gearbeitet werden kann, ſo ſollen ſich die Fiſche gegen die Wehre ſo ſammendrängen, daß ſie ſich in dem Fluſſe, der 4 Arſchinen tief und 60 Klafter breit iſt, vom Grunde bis



an die Oberfläche des Wassers über einander schichten und über dem Wasser hervorragen.

Außer dem angegebenen Ertrage der Störfishereyen kann man, ebenfalls nach Hrn. Pallas, das Produkt der Astrachanischen Fischereyen an geringern Fischarten, z. B. Karpfen, Sandarten, Welsen, noch wol auf 500,000 Rubel rechnen, die theils für die Fische selbst, theils für das daraus gesottene Fett einkommen. — Von dem Ertrage des Seehundsfanges finden sich nirgend zuverlässige Angaben.

Da die genauere Specifikation der oben mitgetheilten Angaben über den Ertrag der Störfishereyen die in den folgenden §§. vorkommenden historischen Thatfachen erläutern und interessanter machen kann, so theilen wir sie hier so mit, wie Hr. Pallas sie im ersten Bande seiner südlichen Reise liefert. „Ich kann versichern,“ sagt dieser glanzwürdige Schriftsteller, „daß die runden Zahlen des hier gelieferten Verzeichnisses nicht nur nicht übertrieben, sondern sehr gemäßigt, und mit Zuziehung der Eigenthümer der größten Fischereyen und der in Astrachan bestellten Mäkler, die den Transport der Fische durch Laufzettel bescheinigen müssen, aufgenommen worden sind; überdem ist hier die mittlere Zahl von einem vierjährigen Register des Fischfangs genommen, so wie auch nur die niedrigsten Preise bemerkt sind.“

#### I. Hausen - Fang.

Auf den der Stadt Astrachan gehörigen

Utschugen . . . . . 15,000 Stück.

Auf den Fischereyen des Grafen Des-

borodko . . . . . 8,000 —

# der Fischeereyen am Kaspiſchen Meer. 41

Auf den Fiſchereyen des Erzbifchofs	7,000 Stück.
— — — Bibikow . . . . .	6,000 —
— — — Beketow . . . . .	7,000 —
— — — Wſewoloſchſkij . . . . .	6,500 —
— — — Strypizyn . . . . .	4,000 —
— — — der kleinern Eigenthümer, Popow, Iwan Beketow, Babajew u. a. . . . .	40,000 —
— — — zu Gallian in Perſien . . . . .	10,000 —
<hr/> Summa 103,500 Stück.	

Rechnet man jeden Fiſch nur zu 2 R.

50 Kop. ſo beträgt dieß . . . . . 258,750 Rubel.

Aus 1000 Häuſen wird ungefähr  $7\frac{1}{2}$  Pub

Häuſenblaſe gewonnen; macht aus

obiger Anzahl 776 Pub. Nach jetzi-

gen Preiſen, da der ſchlechteſte Fiſch-

leim 60 Rub. das Pub koſtet . . . . .

46,560 —

Aus 1000 Häuſen an Kaviar 100 Pub;

aus erwähnter Anzahl 10,350 Pub.

Das Pub zu  $3\frac{1}{2}$  Rubel . . . . .

35,225 —

Betrag des Häuſenfanges 340,535 Rubel.

## 2. Stör - Fang.

Auf den Uſchugen der Stadt Aſtrachan 30,000 Stück.

Auf den Fiſchereyen des Gr. Beſſorodko 9,000 —

— — — des Erzbifchofs . . . . . 4,000 —

— — — Wſewoloſchſkij . . . . . 6,000 —

— — — Beketow . . . . . 10,000 —

— — — Strypizyn . . . . . 7,000 —

— — — Bibikow . . . . . 6,000 —

— — — der kleinern Eigenthümer 70,000 —

— — — zu Gallian . . . . . 80,000 —

## 42 II. Wiederhergestellte Fisch- u. Aneign.

Auf den Fischereyen an der Mündung	
des Flusses Sibirud	40,000 Stück.
— — — im Fl. Sjurgan	40,000 —
Summe	302,000 Stück.

Jeder Fisch zu 130 Kopeten gerechnet,	
macht	392,600 Rubel.
1000 Störe geben $2\frac{1}{2}$ Pud beste Hau-	
senblase; also 933 Pud. Das Pud	
nur zu 55 Rubel gerechnet, macht	51,315 —
1000 Störe geben 60 Pud Kaviar; also	
22,920 Pud. Das Pud zu $3\frac{1}{2}$ Rub.	
macht	80,220 —

Betrag des Störfanges 524,135 Rubel.

### 3. Gewrjungen - Fang.

Auf den Utschugen der Stadt Astrachan	50,000 Stück.
Auf den Fischereyen des Gr. Wessborodko	70,000 —
— — — des Erzbischofs	30,000 —
— — — Bibikow	30,000 —
— — — Beketow	40,000 —
— — — Wsewolofhskij	35,000 —
— — — Skrypizyn	30,000 —
— — — der kleinen Eigenthümer	100,000 —
— — — an der Jemba und der	
Truchmenischen Küste	700,000 —
— — — zu Sallian	200,000 —
— — — zu Ischetscheni	60,000 —

Summe 1,445,000 Stück.

Jeder Fisch nur zu 40 R. gerechnet, macht	578,000 Rubel.
1000 Gewrjungen geben $1\frac{1}{2}$ Pud Fisch-	
leim; also 1806 Pud. Das Pud zu	
60 Rubel, macht	108,360 —

1000 Gewrjungen geben 60 Pud Kaviar

von der beſten Art: alſo 90,700 Pud.

Das Pud nur zu  $3\frac{1}{2}$  Rubel . . . 317,450 Rubel.

Betrag des Gewrjungenfanges 983,810 Rubel.

§. 4.

[Zuſtand und Verwaltung der Aſtrachaniſchen Fiſchereyen bis  
zum Jahr 1802.]

Unter dem Ausdruck: Aſtrachaniſche Fiſchereyen verſteht man gewöhnlich alle Fiſchereyen an den ruſſiſchen Küſten des Kaſpiſchen Meers, weil ſie größtentheils von Aſtrachan aus betrieben werden, doch mit Ausnahme der Uraliſchen. Von dieſer letztern iſt hier nicht die Rede; ſie gehört, wie geſagt, ſchon ſeit langer Zeit den Uraliſchen Koſaken, die ſich in ungehörtem Beſitz derſelben befinden.

Anders verhält ſich's mit den Aſtrachaniſchen Fiſchereyen. Dieſe waren anfänglich (d. h. nach Eroberung der Tatariſchen Chanate) ein Eigenthum des Patriarchen oder der Geiſtlichkeit. Im Jahr 1704 wurden ſie ein Regale, deſſen Einkünfte in die Reichſſchatzkammer floſſen. Im J. 1717 erhielt das Spafſo - Preobraſhenskiſche (Erzbüſchöfliche) Kloſter zu Aſtrachan einige Fiſchereyen geſchenkt, und in der Folge erwarben mehrere Privatleute Ländereyen an den Wolgamündungen und legten daſelbſt Fiſchereyen an; die vier Haupt-Utſchugen aber: Iſchaganſkoj, Ramyſſätſkoj, Uwarinſkoj und Iwanſchugſkoj, nebst der Küſtenfiſcherey, blieben ein Staatseigenthum und wurden für Rechnung der Krone verwaltet.

Katharina II. überließ alle der Krone gehörige Fiſchereyen im Jahr 1763 der Aſtrachaniſchen

Kaufmannschaft, gegen Erlegung einer geringen Abgabe, die von jedem Pud zubereiteten Fischsells 5 R., und von jedem Pud zubereiteten Kaviars 280 R. betrug. Die Verwaltung des Ganzen hatte ein sogenanntes Fischkomptoir, dessen Direktoren und Glieder aus der Astrachanischen Bürgerschaft gewählt wurden. Das Komptoir verpachtete die Utschugen und Watagen an Astrachanische Kaufleute. Der reine Gewinn, nach Abzug der an die Krone zu zahlenden Abgabe, sollte zu gleichen Theilen unter sämtliche Glieder der Kaufmannschaft vertheilt werden; aber nach den Berichten mehrerer glaubwürdigen Augenzeugen maßte sich das Komptoir eine so eigenmächtige Verfahrungsart an, daß die wohlthätige Entfagung der Kaiserinn, deren Vortheile sich über das Ganze verbreiten sollten, nur einzelnen Privilegirten nützlich ward, die sich auf Kosten des Allgemeinen bereicherten. — Laute Klagen hierüber führten im J. 1769 Smelin, und im J. 1785 Dserezfowskij. Nach dem Bericht des letztern hatte das Komptoir sich anheißig gemacht, ganz Astrachan mit gutem Fisch zu versehen, und das Pud nicht höher als zu 30 Kop. zu verkaufen; da aber der Preis bey den Utschugen selbst höher war, so konnte diese Verpflichtung schon damals nicht mehr gehalten werden, besonders da alle Kronbediente das Recht hatten, sich von dem Komptoir zu ihrer täglichen Konsumtion mit Fischen versorgen zu lassen. Bey alledem hatte sich die Astrachanische Kaufmannschaft durch diese Fische-reyen ansehnlich bereichert, und es war um so mehr zu verwundern, wie das Komptoir, welches von 1763 bis 1785 mehr als eine Million Rubel eingenommen

haben soll, in den Fall kommen konnte, aus der Reichs-  
Leihbank über 20,000 Rubel aufzunehmen.

Zu dieser schlechten Administration gesellten sich  
endlich noch Umstände, welche die Astrachanische Bür-  
gerschaft mit dem gänzlichen Verlust ihrer Fischereyen  
bedrohten. Diese kamen nämlich, seit dem Jahr 1770,  
allmählig und unvermerkt, auf eine ganz gesegwidrige  
Weise, in die Hände von Privatleuten. Die erste  
öffentliche Anzeige hievon findet sich in dem so eben er-  
wähnten Bericht des Akademikers Oserepkowskij. „Es  
sind — sagt er — gegenwärtig nur vier Haupt-Aus-  
gaben vorhanden, zu welchen 450 zugeschriebene Bauern  
und Ansiedler männlichen Geschlechts, außer den Kir-  
chenbedienten, Bürgern und freien Einwohnern, gehö-  
ren. Die jährliche Abgabe an die Krone beträgt 16,226  
Rubel; aber die Astrachanische Bürgerschaft ist nicht  
mehr im ausschließenden Besitze aller Fischereyen, denn  
im J. 1770 wurden von der Landmessungs-Kanzlei  
5755 Desjätinen Kronländereyen an verschiedene Edel-  
leute verkauft, welche mit denselben auch einige der  
vorzüglichsten Fischereyen erhielten. Die Kaufleute sehen  
sich also genöthigt ihnen diese theuer abzapachten, ob  
sie gleich schon die erwähnte Abgabe an die Krone be-  
zahlen. Die nachgebliebenen Fischereyen verpachtet das  
Komptoir an Astrachanische Kaufleute, die deshalb ge-  
wöhnlich in Kompagnieen zusammentreten, deren es  
jetzt 64 giebt.“

Hier steht die Thatfache deutlich angezeigt; aber  
die Erklärung ist dem Leser überlassen. Dieser wird  
natürlich fragen: Wie ging es denn zu, daß die Fi-  
schereyen, welche der Astrachanischen Bürgerschaft durch

## 46 II. Wiederhergestellte Frensh. u. Anordn.

einem förmlichen Ukas überlassen waren, an Privatbesitzer veräußert werden konnten? War etwa ein neuer Ukas ergangen, der jenen von 1763 aufhob oder einschränkte?

Die Antwort lautet: Nein. — Wie ein so gesetzwidriges Verfahren statt finden konnte: darüber giebt das unten folgende Memorial des Senats folgenden Aufschluß.

1. Die Landmessungen - Kanzley war (zufolge der Landmessungen - Instruktion vom J. 1765) berechtigt, Kron - Ländereyen im Astrachanischen Gubernement zu verkaufen, aber der Kreis der Stadt Astrachan war hievon ausgenommen \*); sie handelte also offenbar gegen den klaren Buchstaben des Gesetzes, wenn sie Ländereyen und Küstenstrecken, die der Stadt Astrachan überlassen waren, verkaufte; und doppelt ungesetzmäßig, wenn diese Ländereyen im Kreise der Stadt Astrachan lagen. — Die Astrachanische Bürgerschaft ließ dies hingehen, oder war zu furchtsam Recht zu suchen, oder suchte welches und fand keins: kurz, der Verkauf, so unrechtmäßig er seyn mochte, ging seinen Gang.

2. Mit dem steigenden Ertrage der Fischereyen fanden sich der Kauflustigen immer mehr. Die Anwendung der Landmessungen - Instruktion auf den Verkauf der Astrachanischen Fischereyen mochte wol zuweilen Schwierigkeiten gezeigt haben; man fiel also darauf, zwey Kaiserliche Reskripte von den J. 1782 und 1785

---

\*) Im Original ist die Stelle sehr dunkel: „Ibo Moshevaja Katznelarija mogla prodavat' zemli tol'ko v pripianych k Astrachan gorodach. —“ Unsere Uebersetzung gründet sich auf Erläuterungen, die uns von Senatoren selbst mitgetheilt worden sind.

zum Vorwande zu nehmen. Diese Restripte autorisirten die Astrachanische Gouvernements - Regierung, Kronländeren zur Ansiedlung zu vertheilen; aber kulturfähige Länderen (nicht unfruchtbare Küstenstrecken) an der Kosbolschen Linie (nicht am Kaspischen Meer). Auch diese dem Buchstaben und Sinn des Gesetzes widersprechende Anwendung desselben ging durch, und nun fanden sich der Liebhaber noch mehr; denn die Länderen wurden unentgeltlich vertheilt. An die Ansiedlung der Vertheilten Länderen, die doch einen Schein von Erfüllung des Gesetzes gegeben hätte, ward oft nicht einmal gedacht. — In diesem Zustande befanden sich die Astrachanischen Fischeleyen im J. 1793, als Pallas das oben mitgetheilte Register über ihren Ertrag aufnahm. Die Stadt hatte damals noch ihre vier Utschugen. Zu den Haupteigenthümern gehörten das Erzbischöfliche Kloster; der Graf (nachherige Fürst) Besborodko, die Familien Bibikow, Beketow, Wsewolosskij und Strypijn. Der Feldmarschall Graf Saltykow hatte im J. 1792 — zwar durch einen Kaiserlichen Ukas, aber ebenfalls zur Ansiedlung — beträchtliche Länderen an der Zemba, und mit denselben auch die dortigen Fischeleyen, erhalten.

Bis dahin war alles ungesetzmäßig gegangen, und das Recht der Stadt Astrachan auf die im J. 1763 ihr überlassenen Fischeleyen blieb unangetastet. Endlich fiel auch dieses weg: nicht durch einen förmlichen Widerruf des Ukases von 1763, aber durch unmittelbare Kaiserliche Donationen. Auf diese Weise verlor die Stadt nun auch ihre vier Utschugen, welche, nebst einer beträchtlichen Küstenstrecke, 1797 den beyden Fürsten



Obiges Memorial ward durch einen namentlichen Ukas vom 11. Sept. 1803 bestätigt, in welchem der Kaiser von den zwey Vorschlägen des Senats in Betreff der Kurakinschen Utschugen, den letzten annahm, so daß diese Utschugen ihren gegenwärtigen Besitzern auf Lebenszeit verbleiben, und erst nach ihrem Tode vernichtet werden.

## §. 6.

[Entwurf einer Fischer-Ordnung für das Kaspische Meer.]  
Memorial des Ministers der innern Angelegenheiten.

Es ist Ew. Kaiserl. Maj. gefällig gewesen, bey Gelegenheit der Wiederherstellung der freyen Fischereyen an der Jemba, dem Ministerium der innern Angelegenheiten aufzutragen, Untersuchungen anzustellen, welche Polizey - Verfügungen getroffen werden könnten, um bey der Freyheit dieses Gewerbes, dasselbe vor allen Eigenmächtigkeiten, Voreilungen, Streit und andern Unordnungen zu schützen.

Ich bin in das Detail sowol der Jembaischen als der übrigen Astrachanischen Fischereyen gedrungen; ich habe mich mit Leuten berathen, welche die dortige Lokalverfassung vollkommen kennen; ich habe mehrere Pläne zu entwerfen versucht, welche aber bey näherer Untersuchung Schwierigkeiten darboten: ich bin endlich gezwungen gewesen, bey denjenigen Entwürfen stehen zu bleiben, die ich hiebey Ew. Kais. Maj. ehrerbietigst

zu

---

Wschmitsinow, der Fürst Isupow und die Fürsten Alexander und Alexej Kurakin gehören. Die drey letzten konnten, in einer Sache, die sie selbst betraf, keine Stimme geben.

nämlich an Meerestüften — nie ein Privateigenthum werden, sondern müssen im allgemeinen und freyen Gebrauch Aller verbleiben.

„In der Folge sind die erwähnten Ländereyen des Grafen Saltykow, vermöge eines namentlichen Ukases \*), in den Besitz eines Andern \*\*) gekommen. Der Graf Saltykow soll entschädigt werden; aber er kann diese Entschädigung nur für denjenigen Theil seiner ehemaligen Befitzung verlangen, der ihm nach obigen Gründen rechtmäßig zukam. Es wird ihm also das Recht zugestanden, zum Ersatz der oberwähnten 786 Dekjätinen kulturfähigen Landes, eine gleiche Quantität in irgend einem andern Gouvernement aus den unbefetzten Kronländereyen zu wählen.

„Der Graf Kutaisow besitzt seine Fischereyen zwar vermöge eines namentlichen Ukases vom 20. Nov. 1799, der wörtlich also lautet:

„Wir befehlen, die Unserm Jägermeister Grafen Kutaisow gegen Bezahlung einer jährlichen Pachtsumme von 7500 Rubeln in Arrende gegebenen Fischereyen der Zemba, ihm, dem Grafen Kutaisow — mit allen Mündungen und der in den Zembafluß fallenden Prortwa, desgleichen mit allen andern Flüssen, Inseln, Erdzungen, Meerbusen und Dünen, imgleichen mit den rechts und links gelegenen Meerbusen Katschan und Wertwoj \*\*\*), und mit den in denselben

\*) Des unten folgenden, vom 20. Nov. 1799.

\*\*) Des Grafen Kutaisow.

\*\*\*) An diesen beyden Meerbusen fanden sich die Befitzungen des Grafen Saltykow. S. den Eingang des ersten Ukases vom 1802.

„liegenden Inseln: Swjatoj, Orlowoj, Kulafinsk, „Kolpinoj = Koß und Nowoj, nebst allen übrigen, die „zwischen diesen liegen — von jetzt an, mit Bezahlung „obervährnter Pachtsumme, in erb- und eigenthümlichen „Besitz zu geben, und mit den namhaft gemachten Fi- „schereyen auch noch die erforderliche Quantität von „Ländereyen längs der Küste zu verbinden.“ \*)

„Da Wir aber in Erwägung ziehen, daß der ausschließliche und individuelle Besitz dieser Fischereyen, auf einer so beträchtlichen Küstenstrecke, nicht nur jener Gegend nachtheilig, sondern für das ganze Reich ein Monopol ist, so finden Wir für rechtmäßig:

„1) Der Graf Kutaisow erhält für diese Besitzungen ein Kapital von 150,000 Rubeln, als den reinen Einkünften entsprechend, welche die Krone aus denselben zieht. Sämliche ihm gehörig gewesene Fischereyen werden wieder in ihre ehemalige Lage versetzt, und dem freyen Gebrauch aller derjenigen überlassen, welche sich diesem Gewerbe widmen wollen:

„2) Es wird für die Zukunft der allgemeine Grundsatz festgestellt, diese Fischereyen, desgleichen auch die Landstrecken, die zu Anlagen und Sicherheitsorten nöthig sind, niemanden weder in Pacht, noch in eigenthümlichen Besitz abzugeben, sondern sie der allgemeinen Benutzung zu überlassen.

„3) Von dieser Regel machen die Fischereyen des Uralischen Truppenkorps eine Ausnahme.

---

\*) Die durch diesen Ukas dem Grafen Kutaisow geschenkten Fischereyen tragen, nach der Angabe und Berechnung des Herrn Pallas, um das J. 1793 jährlich 479,500 R. ein. Vergl. S. 3.

„4) Da es, außer den erwähnten, dem Grafen Ruitaisow zugehörig gewesenen Fischereyen, noch andere Privat - Fischereyen am Kaspischen Meere giebt: so soll der Senat sorgfältige Untersuchungen anstellen, um zu erforschen, welche auf eine unrechtmäßige Art in Privatbesitz gekommen sind, und welche durch die Kraft der Gesetze. Bey letzteren soll der Werth des Erfasses bestimmt werden, um sie wieder in allgemeines Staatseigenthum verwandeln zu können.

„5) Bey Wiederherstellung der alten Freyheit für die Fischereyen auf dem Kaspischen Meer soll der Senat Sorge tragen, daß diese Freyheit nicht nur im Allgemeinen von der örtlichen Obrigkeit durch nöthige Polyzverordnungen in Schutz genommen, sondern daß auch insonderheit eine solche Verfügung getroffen werde, vermittlest welcher die durch die Fischer selbst zu errichtenden Anlagen vor Zerstörungen, Vorgreifungen und andern gegenseitigen Gewaltthätigkeiten gesichert werden können, damit diese Anlagen denjenigen wohlbegründeten und festen Bestand erhalten mögen, der zur Aufmunterung und Vervollkommnung der Fischereyen unumgänglich erforderlich ist.

„6) Da die Kirgis - Kaisaken sich diesen Fischereyen oft bey Nacht in Rähnen nähern, um Leute aufzufangen und zu entführen, so sollen während des Fischfanges, im Frühjahr und Herbst, zwey oder drey leichte Kronfahrgzüge, als Barkassen oder Kutter, mit bewaffneter Mannschaft und der erforderlichen Artillerie gegenwärtig seyn, worüber der Senat die gehörigen Verfügungen zu treffen und Uns zur Bestätigung vorzustellen hat.“

Sieben Monate nach Erscheinung dieses Ukases erhielt der Schamchal von Tarku, der den Charakter eines Russisch - Kaiserlichen Generalleutenants hat, durch den Ukas vom 11. März 1803, die Fischereyen zu Tschetscheni geschenkt. \*)

Wenige Tage nachher erging (unter dem 14. März) der erneuerte Befehl an den Senat, die Angelegenheiten in Betreff der Fischereyen des Kaspiischen Meers unverzüglich zu untersuchen und zur Kaiserlichen Entscheidung vorzustellen, damit die Anwesenheit des Astrachanischen Civilgouverneurs in St. Petersburg zur Aufhellung derselben benutzt werden könnte.

Hierauf erfolgte, unter dem 30. Junius, ein sehr merkwürdiges Memorial des Senats, aus welchem wir die Hauptresultate in nachstehendem gedrängten Auszuge mittheilen.

„Die Besitzungen der Privateigenthümer an den Küsten des Kaspiischen Meers lassen sich unter drei Klassen bringen.

\*) Diese Maßregel konnte nach dem Vorhergehenden den Anschein einer Inkonsequenz haben; wir finden also folgende Anmerkung zur Erläuterung derselben nothwendig. Der Schamchal von Tarku, Fürst oder Anführer einer kleinen Wikerschaft an der westlichen Küste des Kaspiischen Meers, hat sich freiwillig zum Vasallen Rußlands erklärt, und besorgt jetzt mit seinen Unterthanen die Wachen längs einem Theil der Grenze und bey den zunächst liegenden Fischeranlagen. Er hat es ferner durch seinen Einfluß dahin gebracht, daß mehrere der kleinen Kaukasischen Geringbildeter nicht mehr feindselig gegen Rußland verfahren, und daß einige derselben sich sogar, gleich ihm, dem Schutz und der Oberherrschaft Rußlands unterworfen haben. Für diese, dem Reiche geleisteten, wichtigen Dienste hat er den Rang eines russischen Generalleutenants und den Besiz der erwähnten Fischereyen erhalten, die obnehin an der ehemaligen Persischen Küste befindlich sind, und um deren Uebertragung er inständig angefleht hatte.

„Die erſte Klaſſe begreift die, Kraft der Landmeſſungs - Inſtruktion vom J. 1765, Kap. 32, Punkt 1 und 5, erkauften Ländereien. Hieher gehören die Beſitzungen

- 1) des Generallieutenants Beketow, welche jetzt an den verabſchiedeten Garde - Rittmeiſter Wſewoſchſkij übergegangen ſind;
- 2) des Kollegienaſſeſſors Strypizyn, beſtehend in zwey Vorwerken, die der Hofrath Barwazi erkauft hat, und
- 3) des wirklichen Geheimenraths, Fürſten Zuſupow, beſtehend in zwey Vorwerken, deren eines er von ſeiner Mutter ererbt, das andere aber von dem Gutsbefizer Reponow durch Kauf erſtan-

den hat.  
„Die zweyte Klaſſe begreift die Ländereien, die in Folge des 6ten Punkts des Kaiſerlichen Reſkripts vom 3. May 1785 zur Anſiedlung abgegeben ſind. Hieher gehören

- 1) das Dorf Alexandria, welches von den Kronbauern bewohnt wird.
- 2) Die Beſitzungen des ehemaligen Generalprokureurs, Fürſten Wjaſemskoſ, die der verabſchiedete Garderittmeiſter Wſewoſchſkij erkauft hat, und
- 3) die Beſitzungen des verſtorbenen Kanzlers, Fürſten Beſſorodko, die durch Erbschaft an ſeinen Bruder, den Grafen Beſſorodko gelangt ſind.

„Die dritte Klaſſe begreift die Ländereien und Gewäſſer, die durch ſpecielle Kaiſerliche Ukafen verliehen worden ſind. Hieher gehören die Beſitzungen

- 1) der wirklichen Geheimenräthe, Fürsten Kuratin; \*)
- 2) des eben erwähnten Fürsten Besborodko;
- 3) des Fürsten Urusow, welche durch Verkauf an den Generalmajor Achmatow übergegangen sind; und
- 4) des Generalleutenants, Schamchals von Torku.

„In Betreff der Ländereyen, die zu den beyden ersten Klassen gehören, findet der Senat, daß sowol der Verkauf als die Vertheilung derselben von Seiten der Regierung auf eine unregelmäßige Weise bewerkstelligt worden ist, und zwar aus folgenden Gründen:

- 1) die Landmessungs - Kanzley war zufolge der Instruktion nur berechtigt, Ländereyen in den übrigen Kreisen des Gouvernements, nicht in dem Kreise der Stadt Astrachan, zu verkaufen;
- 2) die Gouvernements - Regierung durfte, zufolge der Kaiserlichen Reskripte von den J. 1782. und 1785, nur Ländereyen an der Rosdoffschen Linie zur Ansiedlung vertheilen;
- 3) unter den zur Ansiedlung abgegebenen Ländereyen findet sich wenig zum Ackerbau taugliches Land, aber desto mehr Küste, die zu nichts andern als zur Fischerey benützt werden kann; endlich
- 4) haben sich die Eigenthümer erwähnter Ländereyen des Sargewerbes bemächtigt, welches ihnen keinesweges zustand; denn der Sinn desjenigen Punktes der Adelsordnung, welcher den Gutsbesitzern das

---

\*) Es sind die beyden Brüder Alexander und Alexis Kuratin. Jener war unter Kaiser Pauls Regierung Vice - Kanzler, dieser Generalprokureur. — Die Fischereyen, die sie geschenkt erhielten, begriffen theils eine Strecke an den Küsten, theils die der Stadt Astrachan gehörrig gewesenen Utschugen. (S. weiter unten.)

Recht giebt, die Gewässer auf ihren Ländereien zu benutzen, geht offenbar nur auf Flüſſe und Landſeen, kann aber nicht auf den Fiſchfang im Meere ausgebehnt werden.

„Dieſe Grundsätze zur Baſis angenommen, müßten nicht nur die Rechte oberwähnter Beſitzer auf die ihnen zuſtehenden Ländereien an der Küſte des Kaſpiſchen Meers einer Veränderung unterliegen, ſondern auch ſelbſt die wirklich mit Anſiedlungen verſehenen Küſtenſtellen und Fiſchereien derſelben wieder zum allgemeinen Staatseigenthum gezogen und dem freyen Gebrauch aller derer überlaſſen werden, die ſich mit dem See-Fiſchfange abgeben, wie Ew. Kaiſerl. Maj. dies in Betreff der Ländereien und Gewässer, die dem Grafen Saltykow und Kutaiſow zuſtändig waren, anzubefehlen geruht haben.

„Aber bey der Erörterung der Rechte dieſer Eigenthümer trifft der Senat auf folgende Umſtände, die eine Erwägung verdienen: Alle dieſe Eigenthümer haben ihre Beſitzungen — ſie mögen nun zur Anſiedlung abgegeben oder verkauft ſeyn — von der Krone und mit Bewilligung der Regierung erhalten; ſie haben der Krone die geſetzliche Abgabe beym Verkauf (Poſchlina) entrichtet; einige haben auf den kulturfähigen Stellen Bauern angeſiedelt und landwirthſchaftliche Anlagen und Gebäude errichtet, deren Begründung mit anſehnlichen Koſten verknüpft war; mehrere Eigenthümer ſind durch ſpecielle Kaiſerliche Ukafen mit ihren Beſitzungen begnadigt worden; alle haben während eines mehrjährigen Zeitraums den ununterbrochenen ungeſtörten Beſitz ihrer Ländereien genoſſen, und dieſe



zum Theil an andere Gutsbesitzer verkauft, denen ihre Anlagen ebenfalls große Ausgaben verursacht haben.

„Von diesen Gründen geleitet, und voll von dem Bestreben, den allerhöchsten Willen Ew. Maj. zu erfüllen, dessen Ziel die Ausrottung der Monopolen und die Vernichtung alles dessen ist, was den gemeinsamen gesellschaftlichen Vortheilen Schranken setzt — wagt es der Senat, folgende Anordnungen vorzuschlagen und dem höchsten Ermessen Ew. Kais. Majestät anheim zu stellen.

„I. Völlig ungedändert und in ihrer ganzen gegenwärtigen Verfassung bleiben den Besitzern folgende Ländereyen:

1) Die durch den namentlichen Ukas vom 11ten März 1803 dem Schamchal von Tarku verliehenen Tschetschenischen Fischereyen. Sie begreifen die Halbinsel Utsch' mit den sie umgebenden Gewässern. \*)

2) Die den Reichsbauern abgegebenen, zum Dorfe Alexandria gehörigen Ländereyen, auf welchen sich 179 Seelen angesiedelt haben. Diese Bauern benutzen nur die Fluß - Fischerey im Innern ihres Gebiets, treiben aber keine Seefischerey und haben deshalb auch keine Anlagen an der Küste.

3) Das vorlängst von der Landmessungs-Kanzley erkaufte, von Beketow an Wsewolodskij übergegangene Gebiet an den Küsten des Kaspiischen Meers, zwischen den Mündungen der Flüsse Tschulpan und Kamytsch, auf welchem 355 Seelen angesiedelt sind.

---

\*) Diese Fischereyen trugen, nach den im 3. §. enthaltenen Angaben, um das J. 1793 jährlich 41,100 Rubel ein.

Die ganze zu dieſem Gebiet gehörige Küſtenſtrecke beſteht aus Flußmündungen und Einbuchten, weſhalb auch nur Eine Wataga innerhalb des Gebiets, in beträchtlicher Entfernunꝗ von der Küſte, errichtet iſt. \*)

„II. Bey allen übrigen Beſitzungen wird folgendes zur allgemeinen Regel angenommen: a) die Eigenthümer bleiben im Beſitz aller Ländereyen, auf welchen ſie Bauern angeſiedelt, und aller Watagen, die ſie erbaut haben; b) jeder Wataga wird eine Quadratwerſt Küſtengebiet zugetheilt: theils um allen Grenzſtreitigkeiten vorzubauen, die zwiſchen den Grundeigenthümern und den freyen Fiſchern entſtehen könnten; theils auch um erſtern hinlänglichen Raum zum Trocknen ihrer Netze zu verſchaffen, da dieſe, nach der Aeußerung des Aſtrachaniſchen Civil - Gouverneurs, oft bis 250 Klafter und drüber lang ſind; c) alles Land und alle Küſtenſtrecken, welche ſich zwiſchen den Watagen und zwiſchen dieſen und den Anſiedlungen befinden, werden wieder allgemeines Staats Eigenthum, und können von jedermann zu Anlagen und zur Fiſcherey benutzt werden; d) die Beſitzer erhalten keine Entſchädigung; dagegen aber wird ihnen der rechtmäßige Beſitz aller übrigen mit Anſiedlungen und Anlagen verſehenen Diſtrikte ihrer Gebiete zugeſichert. — Dieſen Anordnungen werden folgende Beſitzungen unterworfen:

1) Das Gebiet der Wittwe des verabſchiedeten Garberittmeiſters Wſewoſchoſkij, Eliſabeth Wſewoſchoſkij, welches ſie vom verſtorbenen Fürſten Wäſenſkoj - erkauft hat. Es erſtreckt ſich längs der Meeresküſte

---

\*) Ertrag dieſer Fiſcherey um das J. 1793: jährlich 66,975 R.

58 II. Wiederhergestellte Freyh. u. Anordn.

auf 127 Werste. Die jetzige Besitzerinn hat dafelbst in zwey Dörfern 359 Seelen angesetzt, die sich mit Ackerbau und Viehzucht beschäftigen; sie hat Wein- und Fruchtgärten angelegt, und für den Fischfang sechs Watagen errichtet. \*)

2) Das Gebiet, welches den Fürsten Kurakin verliehen worden. Es begreift eine Küstenstrecke von 177 Wersten, auf welcher von den gegenwärtigen Besitzern zehn Watagen angelegt sind. Ansiedlungen finden sich auf diesem Gebiete nicht. \*\*)

3) Das Gebiet des Hofraths Werwazi, bestehend aus zwey Gütern, die er vom Koll. Ass. Skrypizyn und dieser von der Landmessungs - Kanzley erkaufte, mit Bauern besetzt und mit Watagen versehen hat. \*\*\*)

4) Das Gebiet des Spaso - Preobraschenskischen Klosters. Es hat 18 Werste Küstenstrecke, und ward diesem Kloster im J. 1717 verliehen. Im Jahr 1752 ward diese Donation durch einen Senats - Ukas, und im J. 1766 durch einen Ukas des Dekonomie - Collegiums bestätigt. Das Kloster zahlt 76 Rub. 41 Kop. Drosot an die Krone. †)

5) Das Gebiet des Generalmajors Achmatow. (S. oben.) ††)

---

\*) Jährlicher Ertrag: 55,310 Rub.

\*\*) Jährlicher Ertrag: 108,060 Rub. — Hier ist jedoch nur von den Seezüssen die Rede. Von den Kuratiuschen Wätschen siehe weiter unten.

\*\*\*) Jährlicher Ertrag: 45,282 Rub.

†) Jährlicher Ertrag: 50,240 Rub.

††) Dieses Gebiet muß, nach S. 3. unter dem der Kleinern Eigenthümer begriffen seyn. Alle unter dieser Rubrik aufgeführte Wätschen trugen damals jährlich 315,825 Rub. ein.

6) Das Gebiet des wirklichen Geheimraths Grafen Desborodto. Er hat es von ſeinem Bruder, dem verſtorbenen Kanſler, ererbt; dieſer hatte es 1786 zu Anſiedlungen erhalten; 1798. aber ward es ihm erb- und eigenthümlich verliehen. Es erſtreckt ſich auf 75 Werſte an der Meeresküſte. Der Beſitzer hat Dörfer darauf angeſiedelt und fünf Batagen erbaut. \*)

7) Das Gebiet des wirklichen Geheimraths Fürſten Juſupow. Er hat es theils ererbt, theils von der Landmeſſungs - Kanſley erkauft. Es ſind auf demſelben Dörfer angeſiedelt und ſieben Batagen erbaut. \*\*)

„III. Ueber die, den Grafen Saltykow und Kuttaſow zugehörig geweſenen Fiſchereyen an der Jemba iſt ein namentlicher Ukas ergangen, bey deſſen Inhalt es ſein Verbleiben hat.

„Die hier vorgeschlagene Begrenzung des Privateigenthums an den Meeresküſten, ſo wie die Zurücknahme der überflüſſigen (nicht wirklich occupirten und benutzten) Ländereyen und die Wiederherſtellung des allgemeinen und freyen Gebrauchs derſelben zur Fiſcherey, hält der Senat, ſowol nach dem Sinn der allerhöchſten, durch den 4ten Punkt des Ukas vom 27ten Aug. 1802 von Ew. Kaiſ. Maj. ertheilten Vorſchrift, als auch in Rückſicht auf das allgemeine Beſte, für eine zureichende Maßregel. Wenn es Ew. Maj. geſällig ſeyn ſollte, dieſes Gutachten des Senats anzunehmen, und den Anlagen der Gutsbeſitzer nach der

\*) Jährlicher Ertrag: 89,177 Rub.

\*\*) Iſt wahrſcheinlich unter der Rubrik: Kleine Eigenthümer, begriffen. — Die von Pallas angeführten Bibikowſchen Fiſchereyen fehlen hier ganz. Ihr jährlicher Ertrag war 30,235 Rub.

hier vorgeschlagenen Grundlage die Bestätigung zu ertheilen; so wird der Senat alsdann für nöthig finden, der Astrachanischen Gouvernementsregierung aufzutragen, daß selbige unter ihrer speciellen Aufsicht durch die Kreislandmesser die Besitzungen aller oben erwähnten Eigenthümer an den Meeresküsten übermessen lasse, und ihnen neue, vom Senat bestätigte Pläne und Grundverzeichnisse ertheile, und zwar unentgeltlich, weil die Roschkins schon einmal von ihnen bezahlt worden ist. Die Bestimmung des Küstenraumes, der den übrigen Fischern zu Anfurthen bewilligt werden darf, der Entwurf zu einer Polizeyordnung und Inspektion, ist dem Minister des Innern zur Vorstellung übertragen.

Indem der Senat auf diese Weise eine Grundlage für die Rechte der Grundbesitzer angegeben hat, hält er es für Pflicht, über die Hülfsmittel der Fischerey und die Utschugen seine Meynung beizufügen. Alle über diesen Gegenstand eingesammelte Nachrichten — namentlich: die aus den Reisen der Akademiker ausgezogenen, hieher gehörigen Stellen; das Sentiment des wirklichen Geheimenraths und Senateurs, Baron Kotokosjow; endlich die Berichte der Astrachanischen Gouvernements-Regierung, und die Erläuterungen des dortigen Civilgouverneurs, Fürsten Zemischew, zu denselben — beweisen auf eine überzeugende Weise, daß die bis jetzt bestehenden Gehege oder Verjämungen den Zug und das Hinaufgehen der Fische aus dem Kaspiischen Meer in die Wolga behindern, und daß der Gebrauch derselben unerlaubt ist, da die Geseze es streng verbieten, Fischwehren und Verjämungen an den Mündungen der Wolga anzulegen. — Was die

Uſchugen betrifft, ſo kann der Senat, nach Unterſuchung aller erwähnten Nachrichten, nicht umhin zu geſehen, daß auch ſie ſchädlich ſind, und daß ihre Vernichtung allerdings zum Vortheil der Induſtrie ſehr zu wünſchen wäre. Da aber einige dieſer Uſchugen, und namentlich die vier von der Krone erbauten: Iſchaganſkoj, Kamysſjatskoj, Uwarinskoj und Iwanſchugsſkoj, ſchon ſeit alten Zeiten beſtehen, in derſelben Verfaſſung aus dem Beſitz der Aſtrachaniſchen Kaufmannſchaft an die Krone zurückgefallen, und darauf durch allergnädigſte Verleihung im J. 1797 an die Fürſten Kurakin zum lebenslänglichen Beſitze gelangt ſind: ſo hält es der Senat für Pflicht, Ew. Kaiſerl. Maj. folgende zwei Mittel zur Löſung dieſer Schwierigkeit vorzuſchlagen, nämlich daß entweder dieſe, den Fürſten Kurakin zugehörigen Uſchugen ebenfalls ſogleich vernichtet, die Beſitzer aber vorgängig für den Verluſt dieſes ihnen verliehenen Eigenthums entſchädigt werden; oder daß die Vernichtung der Uſchugen erſt nach ihrem beyderſeitigen Tode ſtatt finde. Dieſe letztere Maßregel kann, nach der Meinung des Senats, nicht nur ohne alle weitere Unbequemlichkeiten, ſondern ſogar zum Vortheil der Kronkaſſe, ergriffen werden, da die Entſchädigung der Fürſten Kurakin nicht anders als mit Aufopferung einer ſehr anſehlichen Summe geſchehen kann. \*) — Alle übrige Uſchugen (dieſe vier, den Fürſten Kurakin gehörige, ausgenommen) müſſen, da ſie eigenmächtig und den geſetzlichen Verfügun gen zuwider erbaut worden, unverzüglich und für immer

---

\*) Dieſe vier Uſchugen trugen um das Jahr 1793 jährlich 133,175 Rubel ein.

vernichtet werden; dergleichen sind auch alle andere Vorrichtungen und Geräthschaften, die zum Nachtheil des Ganzen und um das freye Hinaufziehen der Fische zu hindern, gebraucht werden, bey allen Mündungen und bey allen Einbusen des Meers, die mit der Wolga in Verbindung stehen, durchaus zu verbieten, und namentlich die Verzäunungen, die unter den Benennungen Sabojki, Perebojki und Kolomj bekannt sind; ferner alle Fischergeräthschaften, die eiserne Haken haben, als die halborotschnyja, kuskovyja und nashivnyja saasti, die Jembaischen stehenden, zusammengefügtten Rege unter der Benennung svintschacki und alle dem ähnliche Geräthschaften, welche die Mündungen und Arme der Wolga versperren und dadurch den freyen Zug der Fische hindern; allen Fischern ist aufs strengste einzuschärfen, daß sie keins der angeführten Fischergeräths an den erwähnten Orten und an den Küsten des Meers gegen die Mündung der Wolga zu, in einer von der Regierung bey Begründung der Polizeyaufsicht zu bestimmenden Entfernung errichten oder aufstellen, bey Strafe des Verlusts aller ihrer Fischeretablissemens für die Dawiderhandelnden. Das Verbot der angezeigten Geräthschaften, zu welchen der Senat auch die Fischfallen rechnet, wird zugleich, Kraft des Ukases vom J. 1704, auf den Fluß Wolga selbst \*) ausgedehnt, wo ebenfalls nur Fischergeräthschaften gebraucht werden dürfen, die als unschädlich anerkannt sind. Auf offenem Meere findet der Senat ein solches Verbot für jetzt überflüssig; er überläßt es der Erfahrung,

---

\*) D. h. auf die übrigen Gegenden desselben.

7. Die Einnahme von den Päfſen und Scheinen, welche zur Unterhaltung der Fiſchereyen dienen ſoll, muß an die Gouvernements - Renterey eingeſandt werden, ohne jedoch dieſelbe mit den übrigen Gouvernements - Einkünften zu vermischen. Hier werden dieſe Summen, unter der Diſpoſition und Verantwortung der Expedition, ſo lange aufbewahret, biß die Regierung ſich im Stande ſehen wird, alle die Fiſchereyen betreffende Ausgaben durch Verordnungen genau zu beſtimmen.

Unterz. Graf W. Roſchubef.

Etat der Expedition.

1 Rath, mit 600 Rubel jährlich; ein Affeffor, 400 Rubel; 1 Sekretair, 350 Rubel; 1 Buchhalter und Kaſſirer, 300 Rubel; 1 Expeditor 200 Rubel; zu Kanzley - Beamten und Ausgaben, 100 Rubel. Zuſammen 2,850 Rub.

12 Aufſeher, mit 300 Rubel Gehalt. Für jeden ein Fahrzeug, mit Ausrüſtung und Bemannung jährlich überhaupt 7,440 Rubel. Pferdemie- the zu den Winterreiſen der Aufſeher, 720 Rubel. Zuſammen . . . . 11,760 —

Zur Unterhaltung und Erneuerung der Flaggen . . . . . 250 —

Ueberhaupt jährlich 14,860 Rub.

Ein für allemal:

Zur Anſchaffung der 12 Fahrzeuge . . 3,600 Rub.



Dieses Memorial ward durch einen namentslichen Ukas vom 11. Sept. 1803 bestätigt, in welchem der Kaiser von den zwey Vorschlägen des Senats in Betreff der Kuratinschen Utschugen, den letzten annahm, so daß diese Utschugen ihren gegenwärtigen Besitzern auf Lebenszeit verbleiben, und erst nach ihrem Tode vernichtet werden.

## §. 6.

[Entwurf einer Fischer-Ordnung für das Kaspische Meer.]  
Memorial des Ministers der innern Angelegenheiten.

Es ist Ew. Kaiserl. Maj. gefällig gewesen, bey Gelegenheit der Wiederherstellung der freyen Fischerey an der Zemba, dem Ministerium der innern Angelegenheiten aufzutragen, Untersuchungen anzustellen, welche Polizen - Verfügungen getroffen werden könnten, um bey der Freyheit dieses Gewerbes, dasselbe vor allen Eigenmächtigkeiten, Vorgreifungen, Streit und andern Unordnungen zu schützen.

Ich bin in das Detail sowol der Zembaischen als der übrigen Astrachanischen Fischereyen gedrungen; ich habe mich mit Leuten berathen, welche die dortige Lokalverfassung vollkommen kennen; ich habe mehrere Pläne zu entwerfen versucht, welche aber bey näherer Untersuchung Schwierigkeiten darboten: ich bin endlich gezwungen gewesen, bey denjenigen Entwürfen stehen zu bleiben, die ich hiebey Ew. Kais. Maj. ehrerbietigst  
zu

---

Wjädmitinow, der Fürst Jusupow und die Fürsten Alexander und Alexej Kuratin gehören. Die drey leyten konnten, in einer Sache, die sie selbst betraf, keine Stimme geben.

---

### III.

**Verordnungen**  
für die  
**Kaiserliche Universität zu Dorpat,**  
in Betreff der Aufsicht  
über die zu ihrem Bezirk gehörigen Schulen.

---

#### I. Kapitel.

Obliegenheiten der Universität gegen die  
in ihrem Bezirk befindlichen Schulan-  
stalten.

##### §. 1.

Die Universität führt, unter Leitung der Ober-Schul-  
direktion, die Aufsicht über alle in Liv- Esth. Kur-  
und Finnland befindlichen Gymnasien, Kreis- und  
Kirchspielschulen, so wie auch über alle Privat-Pen-  
sionen. Hievon machen nur diejenigen Schul- und  
Erziehungsanstalten eine Ausnahme, die durch Aller-  
höchste Befehle einer andern Direktion übertragen sind.

##### A. Schulordnung und Lehrbücher.

##### §. 2.

Die Universität wird Verordnungen für jede Klasse  
von Schulen ihres Bezirks entwerfen, und selbige der

Oberdirektion zur Bestätigung vorstellen. Eben so wird sie auch specielle Verordnungen für diejenigen Schulen ausarbeiten, deren Lokal - Verhältnisse einige Abänderungen oder Ausnahmen von der allgemeinen Regel nöthig machen.

## §. 3.

Die Hauptgegenstände dieser Verordnungen sind:

1. Die Unterrichts - Methode.
2. Die Schulordnung oder polizeyliche Verfassung.
3. Die ökonomische Einrichtung der öffentlichen und Kronschulen.

## §. 4.

Die Universität bestimmt die Lehrbücher zum Gebrauch für alle in ihrem Bezirk befindliche Schulen, besorgt die bequemste und wohlfeilste Herbeschaffung derselben, und giebt, wenn die schon existirenden ihren Absichten nicht entsprechen, selbst welche heraus.

B. Lehrer und übriges Aufseher - Personale.

## §. 5.

Die Universität wählt für jedes Gouvernement ihres Bezirks einen Gouvernements - Schuldirektor, und stellt selbigen der Oberschuldirektion zur Bestätigung vor. — Diese Schuldirektoren haben den Rang der 7ten Klasse und erhalten mit Inbegriff der zu Vereisung der Schulen bestimmten 300 Rubel, einen jährlichen Gehalt von 1500 Rubel B. U.

## §. 6.

Alle Gymnasien; Kreisschulen und Privat - Erziehungs - Anstalten des Gouvernements stehen unmittelbar unter dem Gouvernements - Schuldirektor, der auch vermittelt der Kreisschulen die Kirchspielschulen

dirigirt, und über alles der Universität berichtet. In Fällen, wo etwa die Unterstützung oder Hülfe einer Civil-Behörde nöthig wäre, wendet sich der Direktor deshalb unmittelbar an den Gouverneur.

§. 7.

Jedes Gouvernement wird in gewisse Distrikte eingetheilt, für deren jeden die Universität unmittelbar eigne Schulinspektoren ernennt. Diese haben den Rang der 9ten Klasse, und erhalten, mit Inbegriff des Gehalts zu Vereisung der Schulen im Kreise, einen jährlichen Gehalt von 1000 Rubel.

§. 8.

Diesen Inspektoren liegt die unmittelbare Aufsicht über die Kirchspielschulen ob, über deren Zustand u. s. w. sie dem Gouvernements - Direktor Berichte erstatten. In allen Fällen, wo für diese Schulen eine fremde Mitwirkung nöthig werden könnte, fordern die Kreis - Inspektoren selbige von dem Kreis - Marschall, dem Kirchenvorsteher oder von dem Gutsherrn des Kirchspiels.

§. 9.

Obgleich die Wahl und Anstellung aller Lehrer bey den Gymnasien und Kreisschulen lediglich von der Universität abhängt, so wird selbige dennoch nicht unterlassen, nach Befinden der Umstände, auch die schon angestellten Lehrer selbst, über eine solche Wahl zu Rathe zu ziehen.

§. 10.

Die bey den Kirchspielschulen anzustellenden Lehrer werden durch den Kreis - Inspektor und den Prediger gewählt und examinirt, und alsdann mit einem

schriftlichen Zeugniß darüber, der Universität zur Bestätigung vorgelegt. Außer dem Unterricht in der christlichen Religion und Moral, liegt den Predigern auch noch die specielle Aufsicht über die Kirchspielschulen ob, weshalb sie denn auch den Kreis - Inspektoren als Gehülfen beigegeben werden.

#### §. 11.

Wenn von den unter der Aufsicht der Universität stehenden Inspektoren und Lehrern (mit Ausnahme der Prediger) sich etwa einer durch Mangel an Fleiß oder üble Aufführung seiner Anstellung unwürdig machte, so hat die Universität die Befugniß, ihn, nach vorhergegangener genauer Untersuchung und nach Befinden der Umstände, auf eine Zeitlang oder auch auf immer zu verabschieden. In jedem dieser Fälle erstattet die Kommission (von der weiter im 2ten Kapitel die Rede ist) dem akademischen Rath den gebührenden Bericht, nebst allen Umständen und nebst Veyfügung ihrer Meynung darüber, ab, und erwartet die Entscheidung, von der alsdann gar keine Appellation Statt findet. Eine ähnliche Vorstellung über den Gouvernements - Direktor kann nur an den Kurator gemacht werden.

#### C. Berichte über das Schulwesen.

#### §. 12.

Die Gouvernements - Direktoren sind schuldig, nach Verlauf eines jeden halben Jahres, im Ausgang des Junius und Decembers, Berichte über den Bestand der unter ihrer Aufsicht stehenden Schulen einzusenden. Diese Berichte enthalten folgende Hauptartikel: ob die Schulen fleißig besucht worden? — ob bey dem Examen die Zöglinge Fortschritte in ihren Kenntnissen

gezeigt? — ob und was für Neben gehalten worden?  
— ob und was für Belohnungen und Strafen erfolgt?  
— welche Zöglinge sich vorzüglich durch Fleiß, gute  
Aufführung und Talente hervorgethan? und welche un-  
ter den Lehrern sich einer besondern Aufmerksamkeit und  
Auszeichnung würdig gemacht? Endlich wird auch noch  
der Unterrichts - Plan für das bevorstehende halbe Jahr  
hinzugefügt.

§. 13.

Damit die Gouvernements - Direktoren im Stande  
seyen, dieses auch in Rücksicht der Kirchspielschulen  
zu erfüllen, sollen die Inspektoren ihnen zu obigen bey-  
den Terminen (§. 12.) eben so umständliche Berichte  
über diese Schulen erstatten.

§. 14.

Ueber alle wichtige Veränderungen oder andre Vor-  
fälle berichten die Gouvernements - Direktoren unver-  
züglich an die Universität, die Inspektoren aber an die  
Direktoren. Uebrigens können weder die Direktoren  
noch auch die Inspektoren ohne vorgängige Anfrage  
bey der gebührenden Behörde Veränderungen bey den  
unter ihrer Aufsicht stehenden Schulen vornehmen.

§. 15.

Sowol die Direktoren und Inspektoren, als auch  
die Lehrer bey den Schulen, haben das Recht, der  
Universität unmittelbar über solche Gegenstände vorzu-  
stellen, die zum Besten der Schulen gereichen können.  
Ein ähnliches Recht haben auch die Lehrer und In-  
spektoren bey vorfallenden Klagen über ihre Obern und  
über die Direktoren.

§. 16. In Ende jedes Monats, so wie auch zum Schluß

des Jahres, ist der Direktor verbunden, der Universität umständliche, von ihm selbst unterschriebene Vorschläge über die Ausgabe und Einnahme derjenigen Schulen seines Gouvernements einzusenden, die auf Kosten der Krone unterhalten werden. Diese Berichte senden die Gymnasien und Kreisschulen unmittelbar an den Gouvernements-Direktor; die Kirchspielschulen aber (wenn nämlich solche auf Kosten der Krone vorhanden sind) durch den Inspektor, ein.

§. 17. Die auf Kosten der Krone bestehenden Schulen

dürfen ohne vorgängige Erlaubniß des Kurators keine Ausgabe vornehmen, die nicht im Etat begriffen ist. Im Fall einer solchen Veranlassung sendet der Direktor, um die erforderliche Erlaubniß zu erhalten, seine Vorstellung darüber, nebst Erklärung des Nützens oder der Nothwendigkeit dieser Ausgabe, an die Universität, zur weiteren Beförderung an den Kurator.

§. 18.

Die Universität übergiebt ihrem Kurator gewöhnlich halbjährige, im nöthigen Fall aber auch außerordentliche Berichte über den Zustand der unter ihrer Aufsicht stehenden Schulen, so wie auch monatliche und jährliche Vorschläge über den Schul-Kassenstand.

## II. Kapitel.

### Von der Universitäts-Schulkommission.

#### A. Organisation und Bestand dieser Kommission.

##### §. 19.

Die Universität dirigirt die in ihrem Bezirk befindlichen Schulen durch eine permanente Schulkommission, die mit Inbegriff des Rektors, als Präsident, aus 7 ordentlichen Professoren zusammengesetzt ist. Nach Anleitung des Reglements ernennt der akademische Rath diese Mitglieder und organisirt die Kommission, die darauf im Namen und unter Aufsicht der Universität wirkt. — Die Kommission berichtet über alle laufende Geschäfte an die Universität, und erwartet in Sachen von einiger Wichtigkeit die Entscheidung derselben. Wenn der akademische Rath es für nöthig findet, die Geschäfte der Kommission zu revidiren, so behalten die Mitglieder derselben, als Mitglieder jenes Rathes, Sitz und Stimme in selbigem gleichfalls bey.

##### §. 20.

Wenn ein neuer Rektor vor seiner Ernennung zu dieser Würde, nicht schon zu der permanenten Schulkommission gehört hat, so tritt das 7te Mitglied einsteuerten aus der Kommission und räumt dem Rektor auf das Jahr seiner Amtsführung seinen Platz ein, den es aber gleich wieder einnimmt, wenn etwa eins der andern permanenten Mitglieder abgeht, oder stirbt.

##### §. 21.

Die Schulkommission hat ihre eigne Kanzley, die aus einem Sekretaire, einem Aktuaris, einem Kanzlisten und einem Kanzley-Diener besteht.



## §. 22.

Der Sekretair führt das Protokoll und das Tischregister (nastol'noj reestr), besorgt die Anfertigung aller Kommunikate und nöthigen Extrakte nach den Vorschriften und Aufträgen der Mitglieder und der Kommission, beobachtet den gehörigen Fortgang der noch unbeeendigten Sachen, und hält das Archiv in Ordnung.

## §. 23.

Der Aktuarius führt die Registratur im Allgemeinen und insbesondere das Register der Ausfertigungen, die er nöthigen Falls ergänzt und in Ordnung hält; auch besorgt er wechselweise mit dem Kanzellisten die reinen Kopien der Ausfertigungen u. s. w.

## B. Geschäftsgang in der Schulkommission.

## §. 24.

Die Schulkommission bedient sich des Siegels der Universität, unter deren Aufsicht und Namen sie wirkt. Sie übergiebt ihre Berichte dem Rektor, der, wenn er sie mit dem §. 11. und 19. übereinstimmend findet, sowol diese als alle übrige Berichte dem Kurator zusendet.

## §. 25.

Um den Gang der Geschäfte bey der Schulkommission so viel möglich zu erleichtern und zu beschleunigen, werden selbige folgendermaßen vertheilt. — Eins der Mitglieder übernimmt alle, die Gymnasien und die Kreis- und Privatschulen überhaupt betreffenden Geschäfte; ein zweytes Mitglied versteht die Kirchspielschulen, und die übrigen Mitglieder vertheilen unter einander speciell die Schulgeschäfte in den verschiedenen

Gouvernements des Bezirks. Der Rektor ist gewöhnlich Präsident der Kommission; die einlaufenden Berichte, so wie auch die darauf erfolgenden Resolutionen, werden auf seinen Befehl registriert. — Wenn von irgend einer einzelnen Schule ein Bericht einläuft, so wird er demjenigen Mitgliede übergeben, welches nach obiger Uebereinkunft die Schulsachen dieser Gattung insbesondere übernommen hat; dieses Mitglied verständigt sich mit dem Mitgliede, welches die Schulsachen des Gouvernements überhaupt versteht, und beyde gemeinschaftlich machen ihren Vortrag darüber in der nächsten Versammlung der Kommission. Eben so wird ein Bericht, der mehrere Schulen des Gouvernements überhaupt, oder eine einzelne Gattung derselben betrifft, an dasjenige Mitglied gewiesen, für welches er laut obigem insbesondere gehört. Dieses Mitglied verständigt sich darauf mit denen Mitgliedern, in deren Fächer das Geschäft schlägt, und alle gemeinschaftlich tragen darüber in der nächsten Versammlung der Kommission vor, die nach Wichtigkeit der Umstände, laut §. 19. an den akademischen Rath berichtet.

§. 26.

Zu Expedirung der laufenden Geschäfte und der zwar nothwendigen, aber nicht sehr wichtigen Berichte versammeln sich der Rektor und zwey in dieser Absicht monatlich alternirende Mitglieder wöchentlich zwey Mal, oder nach Entfinden des Rektors auch öfter. — Bey jedesmaligem Wechsel dieser beyden Mitglieder fatten die Abgehenden der Kommission Bericht über die von ihnen ausgefertigten Geschäfte ab. — Uebri- gens beruft der Rektor in wichtigen Fällen die ganze

Kommission zusammen, vornämlich wenn über eine Umformung bey den Schulen, oder über Veränderung der Lehrer oder anderer Beamten verhandelt werden soll.

C. - Visitation der Schulen.

§. 27.

Die Kommission verordnet alljährlich eine Visitation der Gymnasien und Kreisschulen ihres Bezirks durch ihre Mitglieder, um dadurch eine genaue Kenntniß von dem Zustande dieser Anstalten zu erlangen; auch kann sie nöthigen Falls eine ähnliche Visitation der Kirchspiels- und Privatschulen verordnen. Uebrigens gebührt aber eigentlich die jährliche Revision der Privatschulen dem Gouvernements - Direktor und die der Kirchspielschulen dem Inspektor. — Auf diese Weise erhält die Universität über alle zu diesem ihrem Wirkungskreise gehörige Gegenstände die nöthigen Kenntnisse.

§. 28.

Die Schulkommission hält jährlich, während der akademischen Ferien, zwey Schulvisitationen, die sie dergestalt vertheilt, daß immer jedesmal zwey Gouvernements revidirt werden. Nöthigen Falls erbittet sie sich dabey von dem akademischen Rath eines seiner Mitglieder zur Hülfe für das von ihr abgeordnete Mitglied der Kommission.

§. 29.

Nach beendigter Revision erstatten die Visitatoren der Kommission ihre Berichte über den Zustand der Schulen. Die Kommission verfertigt aus den sämtlichen speciellen Berichten einen General - Bericht, und sendet solchen in Begleitung ihres eignen besondern

Berichts an den akademischen Rath, der nach gehöriger Prüfung den Generalbericht, nebst seinem Gutachten über den Erfolg des den Visitatoren übertragenen Geschäfts an den Kurator befördert.

Unterzeichnet von allen Gliedern der Ober-Schul-Direktion.

### Etat der Gymnasien und Kreisschulen des Dorpt-schen Universitäts-Bezirks.

#### 1. Etat eines Gymnasiums.

Dem Direktor an Gehalt, nicht Reisegeld bey	
Besichtigung der Schulen . . . . .	1500 R.
Sechs Lehrer, jeder mit 800 Rub. Gehalt	4800 —
Ein Zeichenmeister, dem auch zugleich die	
Aufsicht über die Zöglinge übertragen	
werden kann . . . . .	600 —
Zur Unterhaltung der Bibliothek . . . . .	200 —
Zur Unterhaltung der physikalischen Instru-	
mente . . . . .	100 —
Zu Belohnungen und Preisen für die Zög-	
linge . . . . .	150 —
Bedienung und andre Schulbedürfnisse . . . . .	400 —
Summa:	7750 R.

Gymnasien sollen bestehen: in Mitau, Riga, Dorpat, Reval und Rypburg; da aber das Mitauische Gymnasium schon seine volle Unterhaltungs-Summe

## 76 II. Wiederhergestellte Freyh. u. Anordn.

6. Die Eigenthümer sind, während des Fischfanges, für alle Unordnungen, die unter ihren Arbeitern vorkommen, verantwortlich.

7. Bey der Zurückkunft zeigen die Eigenthümer ihre Scheine der Expedition, zur Kontrollirung der Mannschaft, vor. Wenn selbige nicht vollständig ist, so fordert die Expedition Rechenschaft von ihnen. Sie oder ihre Kommiss müssen der Expedition von allen Unordnungen, die bey der Mannschaft, und von allen Gewaltthätigkeiten, die durch die Schuld der Perser vorgefallen seyn könnten, Bericht erstatten.

8. Die Klagen der Mannschaft über die Eigenthümer der Fahrzeuge und andere dergleichen Sachen untersucht die Expedition nach eben den Regeln, die für die übrigen Fischereyen vorgeschrieben sind.

### IV. Von der Fischeren auf der Wolga.

Für diesen Zweig der Fischeren scheinen die vom Senat getroffenen Maßregeln und Verfügungen fürs erste hinreichend zu seyn.

### V. Vom Seehundsfange.

Dies Gewerbe stellt mehr Schwierigkeiten dar, als alle vorher angeführte Fischeren. — Auf den Inseln, wo die Seehunde nur ausschließlich gefangen werden können, muß die größte Stille herrschen, wenn diese Thiere, die bey dem geringsten Geräusch ins Wasser springen, nicht verschreckt werden sollen, wodurch der Fang für das Mal gänzlich gestört wird, oder wenigstens sehr unbedeutend ausfällt. — Während der Zeit, da der Seehundsfang durchaus frey gegeben war,

natürlich von obiger Summe ein Ueberschuß entstehen, der zum ersten Ankauf der Bibliotheken, Instrumente und andern Bedürfnissen verwandt werden soll.

---

Obige Verordnungen sowol als vorstehender Etat sind am 21. März dieses Jahres vom Kaiser confirmirt worden.

---

---

#### IV.

### Der Gesundbrunnen zu Lipezk.

---

(Aus einer noch ungedruckten Abhandlung des Herrn Doktor  
Albini in Moskau.)

---

Lipezk ist eine Kreisstadt des Gouvernements Tambow, und liegt am Fluß Woronezh. Ihre Entfernung von Tambow beträgt 120, von Moskau 380 Werste. Im Jahr 1789 zählte man daselbst 1015 hölzerne Häuser und 2873 männliche Einwohner. Es findet sich hier eine Kaiserliche Eisenhütte und Stückgießerey, bey welcher im J. 1783, 1487 Arbeiter vorhanden waren.

Der hiesige Gesundbrunnen hat seine Entdeckung dem großen Peter zu danken. Als er einst die hier befindlichen Eisenwerke und Hämmer besuchte, bemerkte er zuerst die mineralische Quelle, erklärte sie für ein gutes Heilwasser, und trank davon während seines Aufenthaltes daselbst. Mit dem Verfall der Eisenwerke verlor sich auch der Ruf des Brunnens. Seit vier Jahren wird er abermals stark besucht; nie aber war der Zufluß von Besuchenden größer, als im Sommer 1803, da ich mich auch dahin verfügte.

Das Klima von Lipezk ist weit milder, als das von Moskau; das umliegende Erdreich ist ein fruchtbarer Kornboden, und man findet in der Nachbarschaft schöne und reiche Saatsfelder. Die Stadt selbst erhebt sich in Hinsicht ihres Außern nicht über die gewöhnlichen russischen Landstädte, und man darf sich daher nicht mit großen Erwartungen von Schönheit, Ordnung und Bequemlichkeit nähern, wenn man nicht sehr unangenehm getäuscht werden will. Demungeachtet muß ich gestehen, daß ich mehr fand, als ich erwartete, und nach allen mir davon gemachten Schilderungen erwarten konnte. Man hatte mir vor meiner Abreise von Moskau ein so trauriges Bild von dem Orte selbst und von dem daselbst herrschenden Mangel an Lebensmitteln gemacht, daß man mich sogar versicherte, es wäre gar nichts von Eßwaaren dort zu bekommen, und sogar Brod müßte man mitbringen. Ich fand es ganz anders. Rindfleisch, Kalb- und Schaafffleisch, Hühner, Eyer, Brod, Milch u. dgl. waren im Ueberfluß zu haben, und es fehlte überhaupt nicht an dem, was zu einem einfachen ungetünfelten Mahle nöthig ist. Auch sogar Wildenten und Schnepfen liefert die umliegende Gegend häufig.

Desto empfindlicher ist der Mangel an bequemen Wohnungen. Indessen findet man doch 30 bis 40 bewohnbare Häuser für Fremde, die aus drey bis fünf Zimmern bestehen, und in welchen eine Familie, die ihre Bedürfnisse einzuschränken versteht, zur Noth bequem wohnen kann.

Man kann die Gegend um Lipezk schön nennen; die Aussicht von den Wohnungen auf dem Berge ist



wirklich vortrefflich. Nur Schade, daß die Natur hier nur für das Auge gesorgt hat: auch nicht Ein Spaziergang ist vorhanden, wo die Badegäste der Bewegung in freyer Luft auf eine angenehme Weise genießen könnten. Nur eine kleine Hülfe von Seiten der Kunst — und leicht wäre diesem wichtigen Uebel abgeholfen.

Der Bach Lipez, von welchem die Stadt ihren Namen führt, hat seinen Ursprung ungefähr eine Werst westlich von der Mineralquelle; ich fand diesen Ursprung aus mehr als 50 schönen, reinen Quellen bestehend, die aus Felsen hervorsprudeln. Doch ist dieses Wasser ohne mineralischen Gehalt und ohne Verbindung mit der Quelle.

Das Thal, in welchem der Lipez seine Entstehung nimmt, wäre würdig das Interesse des Naturforschers zu erregen; auch könnte es ohne viele Mühe zu einem Spazierorte für die Kurgäste verschönert werden.

Von der Morgen- und Mittagsseite ist Lipez mit Leichen und Morästen umgeben, die zwar das Auge nicht beleidigen, aber doch die Reinheit der Luft vermindern, und manche schleichende Uebel, besonders aber langwierige intermittirende Fieber erzeugen, die in dieser Gegend endemisch sind, und im Frühlinge und Herbste vorzüglich herrschen. Ich habe selbst noch den 28. May, bey meiner Ankunft, mehrere solche Fieberfranke angetroffen, und der Versicherung der Einwohner zufolge, sind sie in den Monaten April, September und Oktober sehr häufig.

Von der Abend- und Mittagsseite ist die Atmosphäre weniger jenem nachtheiligen Verderbnisse ausgesetzt;  
eben

eben so sind die Wohnungen, die auf dem Berge liegen, gesünder, als jene im Thale.

Die Mineralquelle liegt am Fuße des kleinern Berges, auf der mittäglichen Seite oder dem rechten Ufer des Lipez, welcher die Quelle von dem größern Berge scheidet, der sich jenseit des Flusses erhebt. Sie ist mit Ruffein eingemauert und mit einem kleinen hölzernen Pavillon bedeckt. Das Wasser ist, wenn es nicht von Außen auf irgend eine Weise getrübt wird, hell und durchsichtig wie Kry stall.

Nach der Analyse, die von dem Apotheker, Hrn. Echelle in Moskau, vorgenommen worden, enthält ein Pfund dieses Mineralwassers  $4\frac{1}{2}$  Gran feste Bestandtheile. Darunter sind:

Eisenerde . . . . .	$\frac{39}{100}$ Gran.
Kalkerde . . . . .	$\frac{24}{100}$ —
Kochsalzsaure Bittererde . . . . .	$\frac{70}{100}$ —
Vitriolsaure Kalkerde . . . . .	$\frac{6}{100}$ —
Glaubersalz . . . . .	$\frac{140}{100}$ —
Kochsalz . . . . .	$\frac{216}{100}$ —
Erdharz und Extractivstoff . . . . .	$\frac{170}{100}$ —

Wenige Klafter von dieser Quelle findet sich eine andere, beynahe eben so reichhaltige. Ich rieth mehreren meiner Patienten, aus dieser letztern vernachlässigten zu trinken, weil sie mir, des leichtern Abflusses wegen, reiner erschien, und nicht mit gemeinem rohem Kalkstein eingefaßt ist, dessen Bestandtheile doch immer in die Zersetzungen und Verbindungen des Wassers eingehen, und den Originalgehalt der Quelle verdächtig machen können.

Der große und schnell verbreitete Ruf der Quelle rührt von einigen Wundärzten der dortigen Gegend

her, die ihr Interesse bey dem Besuch derselben fanden. Die Art, das Wasser zu gebrauchen, war bisher äußerst ungewöhnlich. Es ward entweder bloß getrunken, oder auch als warmes Bad gebraucht. Die Dauer der Trinkkur ward auf 18 bis 20 Tage bestimmt; jeder Patient ohne Ausnahme trank eine gleiche Wassermenge; ein strenges Gesetz verbot den Trinkenden ohne Unterschied alle Früchte, Kaffee, und sogar Milch und Eier, letzteren, weil die Beobachtung sich dargethan hatte, daß das Wasser sich durch diese vegetabilische Substanz schwarz färbt; es ward eine strenge Diät vorgeschrieben; die meisten Patienten mußten die Kur mit einem Brechmittel oder wenigstens mit einer Abführung anfangen, u. dgl. m.

Da ich allgemeine Vorschriften für das diätetische Verhalten der kranken Brunnengäste für ein höchst irrationelles Verfahren halte, so ließ ich alle diese bisher beobachteten Gesetze auf sich beruhen. Ich hatte Kranke, denen ich alle Obstsorten, alles Gemüse verbot; andere, denen ich bloß vegetabilische Nahrung anrieth. Mehreren Personen verordnete ich das Wasser mit Milch zu trinken, und zwar mit dem erwünschtesten Erfolge. Wenn ich Einigen ihre gewöhnliche Lebensweise fortzusetzen erlaubte, so verhammte ich Andere zu der strengsten Diät.

Unter denen, die sich meiner Leitung anvertrauten, waren Patienten, die ich des Tages bis 9 Pfund Wasser trinken ließ; andere konnten nicht mehr als 1½ Pf. ertragen. Mehrere tranken das Wasser nur 3 Wochen; andere ließ ich mit dem Gebrauch desselben sieben bis acht Wochen anhalten. — Als Bad wendete ich das

Wasser ebenfalls auf verschiedene Weise an. Es wurde zu Hause in hölzernen Badewannen genommen; ich ließ gewöhnlich mit 12 Minuten anfangen, und die Dauer des Bades täglich um 3 Minuten zunehmen; dann 20 bis 24 Minuten — nie aber länger als eine halbe Stunde — in demselben verweilen. Die Grade der Temperatur der Bäder und die Anzahl derselben wurden nach den Umständen bestimmt.

Die beste und schicklichste Zeit für den Gebrauch des Mineralwassers ist hier, wie in den meisten andern Ländern, in den Monaten Junius, Julius und August. Im Früh- und Spätjahr sind, wie schon gesagt, die kalten Fieber hier zu fürchten; überdies kann das Wasser dann nicht so kräftig seyn, da es mit Schnee- und Regenwasser gemischt zu werden Gefahr läuft. Vor allem aber hat man in diesen Jahreszeiten die Erkältungen, besonders in den Früh- und Abendstunden zu scheuen, die doch sonst gewöhnlich zum Wassertrinken, zur Zusammenkunft am Brunnen und zum Spazierengehen bestimmt sind.

Wenn man dem unbedingten Lobe des Lipezker Wassers Gehör geben und sich von dem Enthusiasmus hinreißen lassen wollte, der in Moskau für diesen Gesundbrunnen herrscht, so würde man bald zweifeln lernen, ob überall in Rußland für irgend eine Krankheit noch Aerzte und Arzneien nöthig wären. Dieß ist aber das Schicksal aller Quellen, deren Ruf neu ist. Ich fand Lipezk gedrängt voll von wirklichen und eingebildeten Kranken aller Art. Der ganze Ort glich einem großen Spital, und in der That habe ich weder in den Spitalern Italiens, noch während meiner längern

Praxis in dem großen Spital zu Wien so vielerley langwierige, verwickelte und schwere Fälle gefunden, als mir während meines kurzen Aufenthalts in Eipez aufgestoßen sind.

Lichtenberg sagt irgendwo in seinem Nachlaß: „Wenn man einmal Nachrichten von Patienten gäbe, denen gewisse Bäder und Gesundbrunnen nicht geholfen haben; und zwar mit eben der Sorgfalt, womit man das Gegentheil thut: es würde niemand mehr hingehen, wenigstens kein Kranker.“ — Ich warne Jedermann, allen Nachrichten von der Genesung so vieler Individuen, die durch das Eipezter Wasser geheilt seyn sollen, Glauben beizumessen. Wir sind mehrere Listen von zahlreichen geheilten Kranken, die von gewissen Wundärzten aufgezeichnet waren, zu Gesicht gekommen, und ich muß leider erklären, daß diese Listen voll von falschen Nachrichten und Unwahrheiten sind. Ich will hier dem Wasser keinesweges seine guten Eigenschaften absprechen, sondern ich beabsichtige hiebey vielmehr die Begründung seines wahrhaften Rufs. Früher oder später tritt die Wahrheit doch in ihre Rechte, und wie leicht verliert dann eine Heilquelle selbst jenes Ansehen, welches ihr wirklich gebührt, wenn man den Ungrund der ausgeschrieenen Wunderkuren entdeckt. Schon mancher Gesundbrunnen in Rußland soll auf diese Weise seinen gegründeten Ruf verloren haben.

Obgleich mir manche treffliche Wirkungen der Heilquelle von Eipez bekannt sind, so bestätigt sich bey mir dadurch bloß abermals die schon länger erkannte Wahrheit, daß sich aus den Bestandtheilen der

Gesundheitswasser nur sehr im Allgemeinen auf ihre innewohnenden Arzneikräfte und auf die dadurch zu bewirkenden Veränderungen im menschlichen Organismus schließen lasse. Wir verdanken den chemischen Analysen der Mineralwasser selten bedeutende, sichere, specielle Winke für die erfolgende Heilung, und können uns daher bey der Beurtheilung ihres wirklichen Werthes an nichts sicherer halten, als an eine beobachtende, wohlgegründete Empirik. Und so betrete auch ich hier bloß den Pfad der einfachen, durch keine Hypothese getrübt, reinen Erfahrung, und erzähle die praktischen Fälle, die mir dort vorgekommen sind, so wie ich sie gesehen habe.

Die bald nach dem Anfange der Trinkkur entstehenden Symptome waren in den ersten Tagen mehr oder weniger Kopfschmerz, Magendrüden, Appetitverlust, unterbrochener Schlaf u. s. w. Beynahe jedem Kurgast wiederfahren dergleichen Veränderungen in den gewöhnlichen Verrichtungen seines Körpers, welches von dem Einwirken des Wassers, als eines neuen ungewohnten Reizes auf den Organismus, hervorgebracht ward. Es gehörte daher behutsame Aufmerksamkeit dazu, die gewöhnlichen Erscheinungen, welche nach dem anfänglichen Gebrauch des Wassers hervortraten, von denjenigen, welche als Folge einer zu heftigen Reizung erschienen, genau zu unterscheiden. Bey dem fortbauern den Gebrauche des Wassers verschwanden aber gewöhnlich wieder nach und nach alle diese Symptome, und die meisten Personen bemerkten dann einen stärkern Appetit, als vor denselben.

Bei jarten, reizbaren, directschwächen Patienten zeigten sich; wenn sie im Gebrauch des Wassers bis auf 5, 6 oder 7 Gläser gestiegen waren, beynahe die nämlichen oder ähnliche symptomatische Phänomene; z. B. Drücken auf der Brust, Mangel an Schlaf, Herzklopfen, Kopfschmerz, Schwindel u. s. w. Wenn ich diese Erscheinungen bemerkte, ließ ich entweder sogleich die tägliche Quantität Wasser vermindern, oder mit dem Gebrauch desselben ein paar Tage ganz inne halten. Bei dieser Vorsicht ertrugen erwähnte Patienten dann leicht eine mäßigere Quantität.

Bei einigen erwachte der Gebrauch des Wassers eine Diarrhoe. Wenn ich diese für heilsam hielt, suchte ich, sie zu unterhalten; wenn sie mir unschädlich schien, hinderte ich sie nicht; zeigte sich aber eine entgegenge setzte Wirkung, so war ich sogleich darauf bedacht, sie durch Verminderung oder Aussetzung des Wassers einzuschränken, oder zu stillen.

Vorzüglich wirksam äußerte sich der Gesundbrunnen bey Magen- und Gedärmerkrankheiten. Bei jenen Arten von Schwachzustand, denen beym andern Geschlecht unordentliche Menstruationen zum Grunde liegen, als Bleichsucht, Hysterie u. s. w., war seine Wirkung vortreflich. Mehrere Personen, deren Gesundheitszustand durch allerley chronische Beschwerden des Magens und der Eingeweide des Unterleibes seit Jahren angefeindet war, fanden in Leipzig zum Theil Heilung, zum Theil Erleichterung, und bey Manchen bleibt die Hoffnung übrig, daß ihnen ein öfterer Gebrauch der Quelle erstere verschaffen werde. — Die

angezeigten Fälle \*) werden hinreichen, die Wirkung des Wassers auf die Organe der Verdauung zu be-  
weisen.

Es besitzt die Kraft, Verstopfungen und krankhaft-schleimige Anhäufungen in den Eingeweiden des Unterleibes aufzulösen, indem es nicht geradezu, etwa mechanisch oder incidirend, auf diese einwirkt, sondern auf die Fundamentälursache solcher Krankheits Symptome, Schwäche und Unthätigkeit der Eingeweide, keine Kraft äußert, und erwähnte Produkte der Krankheit durch einen gelinden Reiz auf die Gedärme und die dadurch erregte wurmförmige Bewegung, mittelst eines leichten Purgierens, fort schafft, und, indem es jene Organe wieder zu ihren pflichtmäßigen Verrichtungen zurückführt, ihre fernere Entstehung hindert. Daher der Nutzen dieses Wassers bey der Hypochondrie, bey Wärmern u. dgl.

Eine andere, dem beobachtenden praktischen Arzte wichtigere, auffallend wohlthätige Eigenschaft dieses mineralischen Wassers darf nicht ohne besondere Aufmerksamkeit gelassen werden.

Wir sehen leider, daß auch jene Arten von chronischen Brustbeschwerden, die nicht eine wirkliche Vereiterung der Lunge zur Ursache haben, dennoch oft eben so gewiß, auf eine uns nicht immer erklärbare Weise, zu einem langsamen und unabwendlichen Tode führen. Wir wissen, daß in diesen Lungensuchten stärkende

---

\*) Die Krankengeschichten, auf welche der Verfasser sich hier bezieht, haben aus Gründen, die in dem Plan des Journals liegen, weggelassen müssen.



mineralische Wasser zuweilen, besonders wenn sie neben oder mit andern zweckmäßigen, nährenden, stärkenden Mitteln gebraucht werden, oft noch die einzigen Rettungs- oder Besserungsmittel sind. Mit wahren Vergnügen nahm ich diese schätzbare Eigenschaft auch an dem Eipezter Wasser wahr. Auch haben mich einige Fälle über die Vortheile, die sich von diesem Wasser in Nervenkrankheiten erwarten lassen, belehrt. Freylich muß man hier bedenken, daß das Wasser allein nicht alles thut, sondern auch die Wirkung mancher andern Außen Dinge zu berücksichtigen ist. Vorzüglich bin ich gewohnt; bey Nervenkrankheiten die gänzliche Veränderung der gewöhnlich umgebenden Verhältnisse, der alltäglichen Lebensweise, die besonders durch den Aufenthalt in einem Bade veranlaßt wird, hauptsächlich in Anschlag zu bringen.

Dies sind die Resultate, die ich aus den wichtigsten Fällen gezogen habe, welche mir während meines zweymonatlichen Aufenthalts in Eipezt vorgekommen sind. Ich hatte zwar Gelegenheit, noch andere heilsame Wirkungen des Wassers zu entdecken; doch sah ich auch, daß die Wirkung desselben oft sehr zweydeutig, und besonders wegen eines unpassenden medicinischen Verhaltens häufig ohne Nutzen war.

Wenn dem Brunnen von Eipezt diejenige Aufnahme zugesichert werden soll, deren er durch seine Heilkräfte würdig ist; wenn man ihn vor dem Schicksal einer unverbienten Vergessenheit und Vernachlässigung schützen will, so ist vor Allem nöthig, daß alle übertriebene, von Charlatanerie und Unwissenheit diktirte Lobpreisungen desselben so viel möglich unterdrückt werden,

welches am süglichsten durch Abndung und strenge Verbote gegen falsch ausgesprengte Kuren geschehen kann. Von der andern Seite ist erforderlich, daß man einige Mühe und Kosten, bald und mit Klugheit, anwende, um die unentbehrlichsten Einrichtungen zur zweckmäßigen Benuzung der Quelle zu treffen. Hieher gehören vorzüglich folgende Maßregeln.

1. Die Anstellung eines vernünftigen Arztes, der sich wenigstens während der Sommerzeit hier aufhalten müßte, um die Kur der Patienten mit seinem Rathe zu leiten. — Ich vermute, daß ein solcher Arzt sich in einer der nahegelegenen Gouvernementsstädte, oder, wenn er dort für den Sommer nicht entbehrlich wäre, in Moskau selbst noch leichter finden ließe.

2. Die Anstellung eines erfahrenen Wundarztes. Dieser würde unter der unmittelbaren Direktion des Arztes stehen müssen.

3. Die Einrichtung einer Apotheke. Diese könnte von dem Apotheker der Gouv. Stadt als Filialapothekc errichtet und versehen werden.

Um die Zahl und Wichtigkeit der zu machenden Erfahrungen zu erhöhen, die daraus zu ziehenden Resultate mit mehr Genauigkeit und Annäherung zur Untrüglichkeit aufstellen zu können; und um ferner diesen Zweck auf eine wohlthätige Weise erreichen zu können, muß

4. ein kleines Spital für 50 bis 60 Kranke errichtet werden. Diese Kranke müssen nach und nach aus einigen Civil- und Militärspitälern ausgesucht, in den ersten Wochen der Kurzeit aufgenommen, und den ganzen Sommer über dort verspflegt werden. Der Arzt

muß die Art der Kur, die Quantität des täglich zu trinkenden Wassers, die Nahrung und das übrige Verhalten dieser Kranken bestimmen; der Wundarzt aber gehalten seyn, über die richtige Befolgung der angegebenen Verhaltensregeln die Aufsicht zu führen. Deyson wird es zustehn, ein genaues Journal über die in dem Spital vorkommenden Krankheiten während der ganzen Kurzeit zu halten, so wie auch darin die Wirkung des Wassers auf jeden Einzelnen von Zeit zu Zeit anzumerken; am Ende der Kurzeit hierüber ihren Ratschluß zu ziehen, und jeden Kranken mit dem Bericht über die an ihm angestellten Beobachtungen an seine Behörde abzuschieken. Von dem Arzt wird zugleich verlangt, daß er, wenigstens die ersten Jahre, am Ende der jedesmaligen Kurzeit die Resultate seiner Erfahrungen aus der übrigen Praxis an dem Brunnenorte höhern Orts bey der Sanitätsstelle kurz und bestimmt einreiche.

Hey solchen Kranken aus der gemeinern Volksklasse, bey denen die Reizbarkeit nicht so sehr erschöpft ist, und die natürliche Gegenwirkung ihres Organismus durch eine künstliche Lebensweise nicht so sehr modificirt und in ihren Erscheinungen maskirt wird, werden die bestimmten Wirkungen des Leipziger Wassers auf den menschlichen Körper sich leichter ohne große Gefahr der Täuschung wahrnehmen lassen. Schwerer fällt dieß, selbst dem Auge des tiefforschenden Arztes bey Kranken aus der reichern Klasse, deren Nervensystem fast durchgehends eine so veränderliche und oft so schwer zu entlarvende Rolle zu spielen gestimmt ist. — Da es mehrere Quellen in Leipzig giebt, die ihrem

Gehalte nach das nämliche Wasser sind, so könnte man eine derselben ausschließend für die armen Kranken bestimmen, damit der erste Theil der Brunnengasse durch die Gemeinschaft mit denselben nicht in seiner Kur gehindert werde. — Auch müßte für eine besondre Badeanstalt zum Behuf des Spitals gesorgt werden.

5. Das nothwendigste und wichtigste Unternehmen aber, welches in Leipzig ausgeführt werden muß, ist die Verbesserung der Atmosphäre. Ich habe bereits bemerkt, daß im Früh- und Späthjahre viele Fieber hier herrschen, die ihren Ursprung keiner andern Ursache, als den umgebenden Morästen zu danken haben. Diese müssen daher durch Ableitungen, Randle, Dämme, entfernt, ausgetrocknet, mit einem Wort, vernichtet werden.

6. Auch der Brunnen bedarf mehrerer Verbesserungen; er muß mit einer harten, im Wasser unauflöslichen Steinart eingefasst; der Pavillon, welcher ihn umgiebt, muß vergrößert werden, weil jetzt kaum fünf bis sechs Personen um denselben stehen können. Er enthält nach meinem Urtheil auch zu viel Wassermasse, welche, da der Zufluß nicht sehr reichlich ist, und der Abfluß nicht schnell genug Statt findet, lange in Verührung mit der Atmosphäre ruhig stehen bleibt. Ich würde rathen, das Wasser durch Röhren zu dem Behältnisse zu führen, so daß der Brunnenrinne selbstes mit seinem Oble selbst auffangen könnte.

7. Eine nicht minder wichtige und in ihren Folgen noch vortheilhaftere Unternehmung wäre wol diejenige, welche sich mit dem Aufsuchen einer neuen Quelle beschäftigte.

Es ist schon im Vorhergehenden gesagt worden, daß beyde Quellen auf der rechten oder mittäglichen Seite des Elpej liegen. Durch diese ihre Lage ist es nicht nur wahrscheinlich, daß sie ihren Ursprung dem auf der Südseite des Flusses gelegenen kleinen Berge verdanken, an dessen Fuße mehrere Spuren von mineralischem Wasser vorkommen; sondern es läßt sich auch daraus, und aus der Identität des Gehalts der Bestandtheile muthmaßen, daß beyde nachbarliche Quellen aus Einer Hauptquelle entspringen und daher communiciren. Die Lage des Orts und andere physische Gründe berechtigen uns vollkommen zu einer solchen Vermuthung, und es wäre daher wol der Mühe werth, einige Kosten aufzuwenden, um durch einige, von den Quellen gegen den südlichen Berg hin zu öffnende Kanäle, eine Mutterquelle zu entdecken. Dadurch würde man nicht nur an Quantität, sondern auch an Qualität des Wassers gewinnen; und dann, wenn man eine große Menge Wasser besäße, würde auch ein anderes Erforderniß leichter zu realisiren seyn, nämlich

8. Ein ordentliches Badehaus, mit allen dazu erforderlichen Bequemlichkeiten, damit diese heilsame Art des Wassergebrauchs weniger Hindernisse finden möge, welche ist durch das entfernte Herbeschaffen des Wassers und das Wärmen desselben in den Häusern veranlaßt werden.

9. Eine allgemeine Polizeyordnung von Seiten der Regierung, für den Ort, für die Verhältnisse der Einwohner zu den Gästen und dieser zu jenen, für die Ordnung bey der Trinkquelle u. s. w. wird ebenfalls

in Zukunft erfordert, und muß durch öffentlichen Anschlag bekannt gemacht werden.

Ich erwähne hier des Mangels an Wohnungen nicht; dieser hebt sich mit dem zunehmenden Flor des Badeorts von selbst. Nur muß darauf gesehen werden, daß, wenn sich der Ort in Zukunft vergrößern sollte, mehr die Anhöhe als das Thal angebaut werde.

10. Die Anlegung eines Spazierganges ist endlich auch ein wesentliches Bedürfniß. Ich schlage hiezu die Ufer des Lipez vor, wenn dieser Fluß zuvor eingedämmt ist. — Diese Forderung der Bequemlichkeit und Gesundheit kann ohne große Kosten befriedigt werden. Leicht kann die verschönernde Hand der Kunst diesen Ort für die leidende Menschheit zu einem anmutigen Aufenthalte umschaffen.

---

Nachschrift des Herausgebers. Wir würden in der Aufzählung dieser Vorschläge — da bloße Plane und Entwürfe schlechterdings keinen Platz in dieser Zeitschrift finden können — nicht so unständlich gewesen seyn, wenn die Regierung ihre Ausführung nicht schon beschlossen hätte. Herr Doktor Albini, der jetzt in Petersburg anwesend ist, hat vom Minister des Innern den Auftrag erhalten, sich diesen Sommer abermals nach Lipez zu begeben, und daselbst alles nach seinen Vorschlägen aufs Beste und Zweckmäßigste einzurichten. Der Gouverneur der Provinz, so wie auch der Adelsmarschall sind angewiesen, gemeinschaftlich mitzuwirken, um die vorgeschlagenen Verbesserungen so schnell als möglich zu Stande zu bringen. Die

#### 110 IV. Der Gesundbrunnen zu Leipzig.

Regierung war bereit alle Kosten zu tragen, aber eine Deputation der Einwohner von Leipzig, die im März dieses Jahres hier eintraf, hat dem Minister das Anerbieten gemacht, die erforderlichen Summen zu diesem Behuf herzugeben.

---

---

V.  
F o r t s c h r i t t e  
der  
K o l o n i s i r u n g i n R u ß l a n d.

---

Die unter der Kaiserin Katharina II. mit so vielem Eifer als Erfolg betriebene Einberufung und Ansiedelung fremder Kolonisten ist auch, wie so viele andre der großen Pläne und Lieblings-Ideen Katharinens, unter Alexander I. ein wesentlicher Gegenstand der Fürsorge der Regierung. Die Gerechtigkeit und Humanität, die den Geist dieser Regierung charakterisiren, lockten viele durch die Zeitumstände aus ihrem Vaterlande verdrängte Ausländer in die fruchtbaren Gegenden unfers südlichen Rußlands, wo der Italiener und Franzose wie der Deutsche, jeder sein Klima und alle bey ihm einheimischen Gewächse wieder findet, und wo die ergiebige Natur für die kleinste Pflege und Hülfe in ihren Operationen, dem fleißigen Landmann tausendfachen Lohn für seine Arbeit gewährt. Hier, unter einem milden Himmelsstrich, auf einem fruchtbaren Boden und unter dem Schutz einer weisen Regierung, vergißt



der Fremdling bald sein überstandenes Ungemach und gewinnt sein neues Vaterland lieb. — Der frühere Zustand der Kolonien unter Katharinen ist aus Storchs Gemälde von Rußland hinlänglich bekannt; wir begnügen uns daher, hier nur die seitdem vorgefallenen Veränderungen in den alten Kolonien und die neu hinzugekommenen Niederlassungen anzuzeigen.

Die ältesten und ansehnlichsten Kolonien sind ohne Zweifel die im Saratowschen Gouvernement. Bey ihrer Begründung im Jahr 1774 bestanden sie aus 16,287 männlichen und 15,603 weiblichen Köpfen, die in 101 verschiedene Dörfer oder Kolonien vertheilt waren. Bey der letzten daselbst vorgenommenen Zählung fanden sich 19,800 männliche und 18,925 weibliche Köpfe. Trotz der vortheilhaften Bedingungen, die diesen Kolonisten gemacht sind, und trotz der Millionen, die die Regierung auf ihre Ansiedelung verwendet hat, befanden sie sich dennoch bey weitem nicht in dem blühenden Zustande, den man nach allem diesem Aufwand von Kosten und Vergünstigungen zu gewärtigen berechtigt seyn konnte. Dieß, und mancherley Mißbräuche in der Administration, die dort eingerissen waren, bewogen im Jahr 1801 die Regierung, dem Geheimen Rath Habiß den Auftrag zu ertheilen, die Ursachen des Verfalls der Kolonien an Ort und Stelle zu untersuchen, und die Mittel zur Verbesserung ihres Zustandes und zur Abhelfung und Verhütung der Mißbräuche vorzuschlagen. — Aus dem Bericht über diese Untersuchung ergiebt sich, daß der geringe Fortgang der Kolonien theils von dem fehlerhaften ersten Zuschnitt und einer üblen Administration, theils aber auch  
von

von der Indolenz der Kolonisten selbst herrührt. Bey der Vertheilung der Ländereyen war nicht das gehörige Verhältniß von gutem urbaren Lande, Wiesen und Wald beobachtet, so daß manche Kolonisten, außer dem Mangel an Aekern, die sie häufig von ihren Nachbarn miethe, gar keine Heuschläge, andre wiederum gar keinen Wald bekommen hatten und genöthigt waren, in Ermangelung anderer Brennmaterialien Kuhmist u. dgl. zum Heizen zu brauchen. Von der andern Seite aber zeigten auch die Kolonisten fast gar keine Industrie oder Neigung zu irgend einem Handelsverkehr, Handwerk oder Gewerbe, sondern trieben bloß den Ackerbau zu ihrer Nothdurft den Sommer hindurch und verbrachten den übrigen Theil des Jahres im Müßiggang, wodurch natürlich Laster und Ausschweifungen unter ihnen einriffen.

Im Jahr 1802 erfolgte auf ein von dem Minister des Innern überreichtes Memorial, ein Ukas an den Senat, durch welchen nachstehende Hauptbestimmungen für die Saratowschen Kolonisten festgesetzt wurden: Jeder steuerfähige Kolonist solle auf seinen Antheil nicht unter 20 Dekjätinen Land bekommen. — Bis zur Beendigung der förmlichen Uebermessung und Regulirung aller Kolonial-Ländereyen, sollen ihnen die Grundstücke, die sie bis jetzt von den Kameralhöfen pachten, oder die sie in den Steppen benutzen, unentgeltlich zum Vießbrauch abgegeben werden. — Bey der Vermessung und Vertheilung der Ländereyen soll die genaueste Rücksicht auf die Eigenschaft und Güte des Bodens genommen werden, und wenn sich etwa zwischen dem der Kolonie zuzumessenden urbaren Lande,

Stücke schlechten Landes oder Wald befänden, so soll dieses nicht mit in Anschlag gebracht, sondern der Kolonie unbedingt überlassen werden. — Die Administration der Kolonien wird hinfort durch die Expedition der Reichsökonomie \*) verwaltet und alles angewandt werden, um die Kolonisten bey den ihnen gewährten wesentlichen Vortheilen zu mehrerer Industrie, zur Anlegung von Fabriken u. dgl. zu bewegen. Zu dieser Absicht soll die Expedition öftere Besuche in den Kolonien veranstalten, und diejenigen Kolonisten, die sich durch besondern Fleiß und Industrie auszeichnen, durch Prämien &c. belohnen.

Die Kolonien in den Neurussischen Gouvernements \*\*) haben in den beyden verfloffenen Jahren verschiedentlich einen ansehnlichen Zuwachs erhalten. Sie bestehen vornämlich aus Griechen, Bulgaren und Moldauern, die aus Rumelien, aus der Krim, der Wallachen und andern ehemaligen und jetzigen türkischen Provinzen herüber gezogen sind, sich hier niedergelassen haben und deren Anzahl noch alljährlich zunimmt. — Bloß im Jahr 1802 sind 317 Familien (worunter auch mehrere Deutsche) in den erwähnten Gouvernements aufgenommen und angestellt worden, welches um so bemerkenswerther ist, da gar keine ungewöhnliche Mittel zu ihrer Hereinberufung angewandt worden, und da die Anzahl dieser neuankommenden Kolonisten, die der vorigen Jahre bey

\*) Diese Expedition ist, wie unsere Leser schon wissen, jetzt mit dem Ministerium des Innern vereinigt und in die erste Expedition desselben verschmolzen.

\*\*) Welche Gouvernements unter dieser Benennung zu verstehen sind, zeigt der Aufsatz Bd. III. No. V.

weitem übertrifft. — In eben diesem Jahre wurden 150 Familien Mennonisten auf ihr Gesuch aus der Gegend von Chortitz in das Nikolajewsche Gouvernement hinüber geführt, die sich dort so wohl gefielen und so gut fortkamen, daß im verfloffenen Jahre noch 150 Familien ihrer Glaubensgenossen, aus der Gegend von Elbingen und Marienburg, bewogen wurden, sich auch hieher zu ziehen. Sie sind liebevoll aufgenommen worden, und außer dem ihnen angewiesenen Lande und andern Unterstützungen, sind ihnen von der Regierung zu ihrer ersten Einrichtung 15,000 Rubel bewilligt.

Bei Anstellung dieser beyden Mennonisten-Kolonien fand sich, daß die Krone in den Neurußischen Gouvernements fast gar keine wüste Ländereyen mehr besitzt, weshalb denn auch den Gouverneurs dieser Provinzen übertragen ist, zum Behuf künftiger neuer Kolonien, so wie auch zur Erweiterung der jetzt schon bestehenden, von Privatleuten dergleichen Ländereyen für Rechnung der Krone anzukaufen, zugleich aber auch zu untersuchen, ob die Besitzer solcher Grundstücke, wenn sie selbige unentgeltlich unter der Bedingung erhalten haben, sie in einer bestimmten Frist anzubauen und mit Menschen zu besetzen, auch diese Bedingung erfüllt haben, widrigenfalls sie des Rechts auf die ihnen geschenkten Ländereyen verlustig erklärt werden und die Ländereyen wiederum an die Krone zurückkehren sollen. —

Wie sehr übrigens unter der jetzigen Regierung darauf gehalten wird, daß alle mit Kolonisten getroffene Abmachungen auf das pünktlichste erfüllt werden, mag folgender Zug beweisen. Auf den Gütern des

Grafen Prot. Potocki, im jetzigen Kiew'schen Gouvernement, hatten sich zufolge eines mit dem Grafen geschlossenen und von der Polnischen Regierung bestätigten Kontrakts, viele Remonisten niedergelassen, denen, so wie allen übrigen Kolonisten, nächst der freien Religionsübung, auch bis zur nächsten Revision Befreyung von der Kopfsteuer versprochen, und statt aller sonstigen Abgaben, nur ein geringer Grundzins für den Gutseigenthümer und eine gleichfalls unerhebliche Haus - Taxe für die Krone auferlegt war. — Bey der Theilung von Polen aber wurden diese Leute, gleich allen übrigen Bauern, zur Kopfsteuer gezogen und sie haben selbige trotz aller Gegenvorstellungen bis jetzt zahlen müssen. Dieß und einige ihnen von der katholischen Geistlichkeit zugefügte Bedrückungen in Ausübung ihrer kirchlichen Gebräuche, machten, daß 28 der wohlhabendsten Familien sich allmählich wieder nach ihrer Heimath zurück zogen. — Im verfloffenen Jahre übertrug der Kaiser dem Minister des Innern die Untersuchung dieser Sache, und das Resultat derselben war, daß diese Kolonisten, ihrem ersten (unter einer fremden Regierung mit einem Privatmanne geschlossenen) Kontrakte gemäß, nicht nur bis zur nächsten Revision von der Kopfsteuer befreyt sind, sondern daß ihnen auch die ganze Summe der in den verfloffenen Jahren unrechtmäßig eingetriebenen Kopfsteuer aus der Kaiserlichen Kasse zurück bezahlt wurde. Bemerkenswerth ist es, daß der letzte Zusatz wegen Wiedererstattung der schon entrichteten Kopfgeelder vom Kaiser Selbst eigenhändig, dem Ihm über diese Sache vom Minister des Innern

übergebenen Memorial, bey dessen Bestätigung hinzugefügt ist. —

An der Kaukasischen Linie hat im vorigen Jahre eine neue Kolonie ihren Anfang genommen, die von allen bis jetzt in Rußland bestehenden in ihrer Organisation völlig verschieden ist. Sie ward von zwey Schottländern, Brownton und Patterson gestiftet, die im Jahr 1802 der Regierung den Vorschlag thaten, dort auf ihre eignen Kosten und unter folgenden Bedingungen eine Kolonie zu begründen:

Die Regierung ertheilt ihnen so viel Land, als die allmählig zunehmende Bevölkerung der Kolonie erheischen wird.

Um der Kolonie Zuwachs von Menschen zu verschaffen, ist es den Unternehmern erlaubt, von den Gebirgsvölkern Kriegsgefangene und Sklaven zu erkaufen, jedoch mit Ausnahme der russischen Unterthanen, die dort in Sklaverey gerathen seyn könnten.

Diese Sklaven sollen den Käufern 7 Jahre hindurch gehören, und nach Verlauf dieser Zeit völlig frey seyn; ihre und überhaupt alle in der Kolonie geborne und zu selbiger gehörige Kinder aber sind gleich bey ihrer Geburt frey; den Sklaven, die über 23 Jahr alt sind, ist es erlaubt, ihre Freyheit für 200 Rubel Silbermünze, oder für eine verhältnißmäßige Summe in Bank - Noten zu erkaufen; keiner der Sklaven darf unter irgend einem Vorwande wiederum verkauft werden.

Die Vergehen der Tataren, Tscherkesen u. in der Kolonie, werden nach russischen Gesetzen bestraft.

Die Kolonie genießt aller Vorrechte der übrigen in Rußland befindlichen Kolonien \*) und darf, außer ihren Sklaven und Freigelassenen, auch andre Ausländer aufnehmen, die sich dort niederzulassen wünschen.

Die der Kolonie zugetheilten Ländereien stehen gänzlich und auf immer in der freien Disposition der Unternehmer, die über selbige nach Belieben schalten und walten können.

Alle Alte, Kranke oder Unvermögende aus der Kolonie werden auf Kosten derselben unterhalten und versorgt; dieses Vorrechts aber gehen diejenigen verlustig, die entweder freiwillig die Kolonie auf mehr als 2 Jahre verlassen, oder die zur Strafe auf längere Zeit von selbiger verstoßen werden. — Diese Abmachungen haben nach dem ersten Compta rendu des Ministers des Innern (V. II. S. 343.) die Kaiserliche Bestätigung erhalten, und es ist nicht zu zweifeln, daß eine, auf so menschenfreundlichen Grundsätzen beruhende, Kolonie nicht den besten Fortgang haben werde. — Im verfloßenen Winter hat diese Niederlassung noch durch einige aus Schottland gekommene Familien eine Verstärkung erhalten.

Die katholische Bruderschaft der Freres de la Redemption suchte gleichfalls im verfloßenen Jahre durch

---

\*) Diese Vorrechte bestehen nämlich in folgendem: 1. Freie Religionsübung. 2. Befreyung von Abgaben auf bestimmte Jahre. 3. Nöthiger Fall Gelbtheihen zur Einrichtung (fällt bey dieser Kolonie weg). 4. Befreyung vom Kriegs- und Civildienst. 5. Eigne Gerichtsbarkeit in Streitsachen unter sich. 6. Einmalige gottfreye Einfuhr von Sachen für den Werth von 300 Rubel. 7. Reisegeld bis an den Ort der Bestimmung (fällt auch bey dieser Kolonie weg). — Diese Bedingungen sind nur in geringen Umständen, nach Maßgabe des Lokals u. d. Kolonie, verschieden.

Ihren Bevollmächtigten, einen Grafen Lasfkoronski, um die Erlaubniß an, sich in der Halbinsel Krym niederzulassen, und bat zugleich um einige zu ihrem sicherern Etablissement nöthige Unterstützungen von Seiten der Krone. Diese wies ihr einen Theil der sogenannten alten Krym (Staroj Krym) an, in so weit das Terrain derselben nicht zu der armenischen Kolonie und dem armenischen Kloster des heil. Georg gehört. Außerdem sind ihr noch 10,000 Dessjätinen kulturfähigen Landes in der Krymischen Steppe, nach ihrer eignen Auswahl zugestanden.

Theils um die noch unbevölkerten Steppen im Gouvernement Astrachan nützlich zu machen, theils aber auch wol, um den nach Rußland zurückgekehrten Kalmyken durch Ertheilung eines Eigenthums allmählig mehr Neigung zu einer festen Lebensart und vielleicht auch zum Ackerbau einzufloßen, hat die Regierung im Juny des verfloßnen Jahres verfügt, daß ihnen zu ihren Niederlassungen und Viehweiden gewisse Ländereien, im Verhältniß der Seelenzahl, nach dem Ukas vom 27. September 1800, angewiesen werden sollen. Zu mehrerer Bezeichnung des Eigenthumsrechts, so wie auch zu Verhütung aller Grenzstreitigkeiten, sollen die Grenzen dieser Ländereien durch Steine und andre Merkmale genau bestimmt werden. — Diese Ländereien sollten zwar nach dem Sinn des Ukases eben diejenigen seyn, die den Kalmyken hier ehemals vor ihrer Auswanderung gehört haben; allein da viele derselben seitdem an Privatleute vergeben sind, so wird, um das obige Verhältniß zwischen Land und Leuten herauszubringen, im Fall die noch unbefetzten Ländereien



unzulänglich wären, das Fehlende von den im Saratowschen Gouvernement befindlichen unbefetzten Kronländereien genommen werden.

Eine ähnliche Verfügung ist für einige Stämme der Kirgis - Kaisaken getroffen, denen gleichfalls zur Niederlassung der Strich Landes zwischen dem Ural und der Ahtuba angewiesen ist. Bey diesen letztern haben sich auch schon wirklich die Früchte dieser weisen Vorkehrung gezeigt, indem, den Berichten zufolge, viele derselben schon statt des bisherigen Nomadistrens bestimmte Wohnstätten und Dörfer angelegt haben, in denen, wenn die Männer im Sommer mit ihren Viehheerden die entferntern Weiden suchen, Weiber und Kinder zurückbleiben; ja sogar haben einige schon angefangen etwas Ackerbau zu treiben, wobey sie natürlich von der Regierung möglichst aufgemuntert und unterstützt werden. — Weislich hat man zu diesem Etablissement grade eine Gegend gewählt, die, wie erwähnt, von natürlichen Grenzen gleichsam eingeschlossen ist, durch welche, selbst wenn bey den neuen Bewohnern zuweilen die ehemalige Neigung zum Herumstreifen und Rauben wieder erwachte, die Ausführung erschwert, und die zunächst liegenden Kolonial- und andern Besitzungen vor Ueberfällen gesichert werden.

Gewissermaßen gehören auch wol unter die Klasse der Kolonien die im Innern des Reiches selbst aus einer Provinz in die andre hinübergiehenden Bauern. Beispiele von dergleichen freywilligen Verpflanzungen ganzer Dorfschaften waren bisher äußerst selten; dahingegen geschieht es sehr häufig, daß Cursbefitzer ihre Bauern aus landarmen oder unfruchtbaren

Gegenden des nördlichen Rußlands in die südlichen fruchtbaren Landstriche hinüber führen, um sie dort auf einen dankbarern Boden ihre Arbeit und Industrie verwenden zu lassen. — Um desto merkwürdiger ist daher ein Beyspiel der erstern Art, welches im vorigen Jahre die Bauern des Krondorfes Petrowsk im Kaukasischen Gouvernement gaben, indem sie um die Erlaubniß suchten, sich, ohne weitere Unterstützung von Seiten der Krone, mit ihren Familien und ihrem Vermögen in dem Irkutskischen Gouvernement an der Chinesischen Grenze ansiedeln zu dürfen. — Die sonderbare Wahl der Gegend fiel der Regierung auf, und der Gouverneur erhielt Befehl, ihnen zur Niederlassung lieber die Gouvernements Astrachan, Saratow oder Noworossisk vorzuschlagen. Allein ohne sich im geringsten auf die Gründe ihrer ersten Wahl einzulassen, schlugen sie alle andre wirklich weit vortheilhaftere Anerbietungen aus, und erklärten, daß, im Fall ihnen die gebetene Erlaubniß versagt würde, sie lieber an ihrem jetzigen Wohnort bleiben wollten, obgleich selbiger nicht nur wegen des schlechten Bodens, sondern auch wegen der schädlichen Eigenschaft des Wassers, ihrem Fortkommen hinderlich sey. Bey einer solchen Beharrlichkeit fand die Regierung es für das Beste, sowol der Petrowskischen als auch noch vier andern Dorfschaften aus eben diesem Gouvernement, die um eine ähnliche Erlaubniß nachgesucht hatten, selbige zu ertheilen. Schon ist der Befehl ergangen, ihnen an ihrem neuermählten Wohnort die nöthige Quantität Land anzuweisen und ihnen überhaupt auf ihrer Reise und bey ihrer dortigen Niederlassung alle zu ihrem

leichtern und bessern Fortkommen gereichende Unterstützung und Hülfe zu gewähren. — Von den wahren Gründen dieser Auswanderung ist übrigens nichts Gewisses bekannt geworden; zu vermuthen ist aber, daß entweder irgend eine fanatische Idee, deren die in Rußland existirenden Religions-Sekten so viele verbreiten, dahinter steckt, oder daß es vielleicht auch gewisse Aussichten auf eine Art von Handelsverkehr mit der chinesischen Grenze sind, die diese sonst so ungern ihre Heimath verlassenden Russen bewogen hat, einen neuen und so weit entlegenen Wohnort zu suchen. —

Ein wichtiger Zusatz zu den bisherigen Kolonial-Verordnungen, der am 12. April dieses Jahres auf Vorstellung des Ministers des Innern erfolgt ist, wird aller Wahrscheinlichkeit nach nicht wenig dazu beitragen, die Kolonisirung im Reich immer weiter zu verbreiten. Alle bisherigen Anordnungen über diesen Gegenstand beschränkten sich nämlich bloß auf diejenigen Kolonisten, die auf Kosten der Krone und auf ihren Ländereien angesiedelt wurden; es fehlte aber gänzlich an irgend einer gesetzlichen Bestimmung für solche ausländische Kolonisten, die von Privatpersonen aufgenommen und angesiedelt werden könnten. Mehrere hierüber eingegangene Gesuche, und die sichere Ueberzeugung, daß dergleichen in Zukunft noch öfter Statt haben würden, bewirkten endlich die erwähnte Verordnung, deren Hauptinhalt kürzlich folgender ist:

Allen Privat-Personen ist erlaubt, nicht nur ausländische Kolonisten auf ihren Ländereien aufzunehmen und anzusiedeln, sondern selbst auch zu verschreiben,

und mit ihnen freywillige Kontrakte über ihre Leistungen zc. abzuschließen.

Alle auf Privatlandbesitzern angefebelte Kolonisten sollen, gleich den Kronkolonisten, nach Grundlage des Manifests von 1763, freye Religions - Übung haben, and von allen Kriegs- und Civildiensten befreyt seyn; — sie sollen, wie die Kronkolonisten, einer zehn-jährigen Steuerfreyheit genießen; nach Verlauf dieser Frist aber wird sich die Krdne bey Erhebung der ihr zuständigen Abgaben, so wie es bey allen übrigen Privatbauern der Fall ist, an den Gutsbesitzer halten.

Die übrigen allgemeinen Landes - onera tragen die Privatkolonisten von dem Tage ihrer Niederlassung an, gleich allen übrigen Bauern des Gouvernements, in welchem sie sich befinden.

Uebrigens versteht es sich von selbst, daß unter keinem Vorwande irgend eine Art von persönlichem Eigenthumsrecht des Gutsbesizers auf die Kolonisten statt haben kann.

Alle freywillige Abmachungen zwischen Gutsheern und Kolonisten, auf gewisse Jahre und über bestimmte Verpflichtungen oder Abgaben, können bey den Gerichten registrirt, und nöthigen Falls kann in selbigen nach den über Kontrakte zc. bestehenden Landesgesetzen verfahren werden.

Den Kolonisten steht es frey, wenn sie alle ihre mit dem Gutsbesitzer eingegangene Verpflichtungen erfüllt haben, nach Verlauf ihrer kontraktmäßigen Zeit, zu einem andern Gutsheern über zu ziehen. —

Mit ziemlicher Gewißheit kann man behaupten, daß diese Anordnung den größten und wohlthätigsten

muß die Art der Kur, die Quantität des täglich zu trinkenden Wassers, die Däber und das übrige Verhalten dieser Kranken bestimmen; der Wundarzt aber gehalten seyn, über die richtige Befolgung der angegebenen Verhaltungsregeln die Aufsicht zu führen. Deyo wird es zustehn, ein genaues Journal über die in dem Spital vorkommenden Krankheiten während der ganzen Kurzeit zu halten, so wie auch darin die Wirkung des Wassers auf jeden Einzelnen von Zeit zu Zeit anzumerken; am Ende der Kurzeit hierüber ihren Ratsch zu ziehen, und jeden Kranken mit dem Bericht über die an ihm angestellten Beobachtungen an seine Behörde abzuschieken. Von dem Arzt wird zugleich verlangt, daß er, wenigstens die ersten Jahre, am Ende der jedesmaligen Kurzeit die Resultate seiner Erfahrungen aus der übrigen Praxis an dem Brunnensorte höhern Orts bey der Sanitätsstelle kurz und bestimmt einreiche.

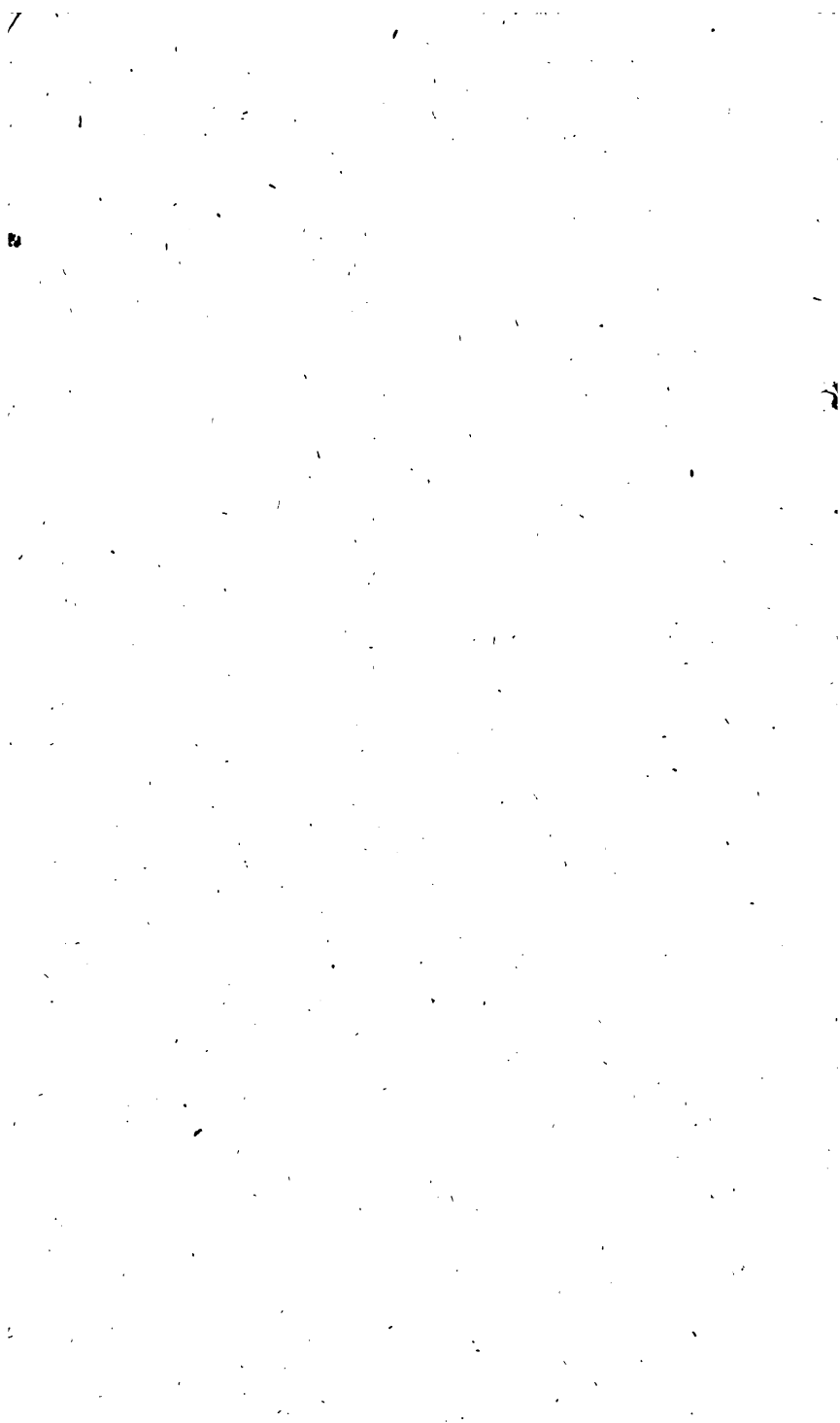
Bei solchen Kranken aus der gemeinern Volksklasse, bey denen die Reizbarkeit nicht so sehr erschöpft ist, und die natürliche Gegenwirkung ihres Organismus durch eine künstliche Lebensweise nicht so sehr modificirt und in ihren Erscheinungen maskirt wird, werden die bestimmten Wirkungen des Leipziger Wassers auf den menschlichen Körper sich leichter ohne große Gefahr der Täuschung wahrnehmen lassen. Schwerer fällt dieß, selbst dem Auge des tiefersuchenden Arztes bey Kranken aus der reichern Kaste, deren Nervensystem fast durchgehends eine so veränderliche und oft so schwer zu entlarvende Rolle zu spielen gekunnt ist. — Da es mehrere Quellen in Leipzig giebt, die ihrem

**R u ß l a n d**  
unter  
**A l e x a n d e r d e m E r s t e n .**

---

**Elfte Lieferung.**

**A u g u s t 1 8 0 4 .**



---

## VI.

### Wohlthätige Wirkfamkeit der Kaiserinn-Mutter. (Fortsetzung.)

---

#### Institute des St. Katharinen-Ordens.

##### I. St. Petersburgisches Institut.

Da das Fräuleinsift hauptsächlich für den Geburtsadel bestimmt ist, und folglich fast alle diejenigen davon ausgeschlossen sind, deren Adelsbeweise sich bloß auf die Rangstufen ihrer Väter gründen, so beschäftigte sich die Kaiserinn-Mutter gleich nach der Uebnahme der Direktion dieser Anstalt mit dem Gedanken, ein besonderes Erziehungsinstitut für diese zweyte Klasse des weiblichen Adels zu begründen. Der Plan hiezu ward im Jahr 1798 entworfen, und schon im folgenden begann die Ausführung. Da dieses neue Etablissement seine Einkünfte zum Theil aus den Kommanderieen des Katharinenordens bezieht\*), und da man bey der er-

---

\*) Nach den wohlthätigen Absichten Kaiser Pauls I. sollten alle russische Ritterorden von ihren Einkünften fromme Stiftungen anlegen und unterhalten.



sten Aufnahme den Damen dieses Ordens die Vergünstigung erteilte, die Stellen im Institut mit armen Kindern von ihrer Wahl zu besetzen, so erhielt es die Benennung: Institut des St. Katharinenordens; eine Benennung, die um so passender schien, da die Stifterinn selbst Großmeisterinn dieses Ordens ist.

Das Institut erhielt die Bestimmung, 60 Demoiselles von Adel, oder Töchter von Staatsoffizieren im Militär und Civil, ihrem Stande und ihrer wahrscheinlichen künftigen Lage gemäß zu erziehen. Seit dem Jahr 1802 nimmt das Institut auch Töchter der Capitains der Armee auf.

Die Eleven sind in zwey Klassen getheilt, und der Zeitraum ihrer Erziehung ist auf sechs Jahre festgesetzt. Das Alter der Aufzunehmenden ist auf 10 bis 12 Jahre bestimmt. Alle drey Jahre werden 30 Demoiselles entlassen, deren Erziehung beendet ist; die 30 Zöglinge der untern Klasse treten in die obere, und werden ihrerseits durch eine gleiche Anzahl Neuaufgenommener ersetzt.

Da die Eleven dieser Anstalt größtentheils zu einer weniger bemittelten Klasse gehören, so hat man den Unterricht auf die gemeinnützigsten Gegenstände beschränkt, und hält die Zöglinge mehr zu Bedürfnisarbeiten an, als dies im Fräuleinstitute geschieht.

Der Unterricht wird von einem Studieninspektor dirigirt, und begreift folgende Gegenstände:

Religion und Moral. (Protestantische und katholische Eleven werden hierin von Geistlichen ihrer Religion unterrichtet.)

Russische, deutsche und französische Sprache.

Geschichte.

Geographie.

Logik.

Zeichnen.

Tanz und

Gesang.

Instrumentalmusik wird nur denjenigen Eleeen gelehrt, deren Eltern oder Verwandte im Stande sind, diese Musikstunden besonders zu bezahlen. Da mehrere Demoiselles bey ihrem Austritt aus dem Institut nicht das Vermögen haben dürften, sich ein Instrument anzuschaffen oder den musikalischen Unterricht fortzusetzen, so würde die Erlernung der Musik für sie ein bloßer Zeitverlust gewesen seyn; der Gesang hingegen verschafft ihnen dieses Vergnügen ohne alle Kosten.

Die Eleeen sind gehalten, ihre Wünsche selbst zu nähren. Man trägt Sorge, sie mit hauswirthschaftlichen Geschäften bekannt zu machen; zu dieser Absicht müssen sie sich reihweise mit der innern Haushaltung des Instituts beschäftigen, und über die Ausgaben Rechnung führen.

Die Physik wird nur den ausgezeichnetesten Eleeen, als eine Art von Aufmunterung und Belohnung, gelehrt.

Die öffentlichen Prüfungen finden völlig so statt wie bey dem Fräuleinstifte, und die Belohnungen, die bey dieser Gelegenheit ausgetheilt werden, sind die nämlichen, das heißt, fünf goldne Namenszüge der Kaiserinn, ein großes, zwey mittlere und zwey kleine; ferner sechs goldne und sechs silberne Denkmünzen, mit denselben Abstufungen.

Der gute Fortgang dieser Erziehungsanstalt bewog die Oberdirektion bald, Pensionnaires aufzunehmen. Letztere zahlen jährlich 441 Rub. 85 Kop., und man nimmt sie auch jünger als die übrigen Eleven, jedoch nicht unter acht Jahren, auf. Die Eltern können übrigens selbst die Zeit bestimmen, welche ihre Kinder im Institut zubringen sollen. Eine weise Sparsamkeit hat das Institut in den Stand gesetzt, noch zehn überzählige Eleven zu unterhalten, so daß also die sämtliche Anzahl der Zöglinge gegenwärtig 188 beträgt.

Ein Conseil, welches aus eben den Gliedern zusammengefaßt ist, die das Conseil des Fräuleinstifts bilden, besorgt die allgemeine Verwaltung. Die besondere Aufsicht ist einer Directrice übertragen, welche seit dem Jahr 1802 den Titel Superiorinn führt und im Conseil Sitz und Stimme hat. Acht Klassendamen stehen ihr gegenwärtig in der Ausübung ihrer Pflichten bey, aber die Anzahl derselben ist nicht beständig: sie richtet sich nach der größern oder geringern Zahl der Pensionnaires.

Die ökonomische Verwaltung ist, wie bey dem Fräuleinstift, einem der Glieder des Conseils anvertraut, das einen Defonom unter seinen Befehlen hat, und der Kaiserinn monatlich die Rechnungen und Ausgabebücher vorlegt.

Die Pflichten des Conseils, der Superiorinn, des Defonomen und des Studieninspektors sind durch specielle Instruktionen bestimmt, mit welchen die Kaiserinn diese Beamten versehen hat.

Die beständigen Einkünfte des Instituts bestehen in Folgendem:

Beiträge, welche die Kaiserliche Familie bewilligt	12,000 Rub.
Einkünfte von den Kommanderieen des St. Katharinenordens	13,975 —
Einkünfte, die auf die Kommanderieen der übrigen Orden angewiesen sind	8,000 —

Total 33,975 Rub.

Der Etat der jährlichen Ausgaben ist nach diesen Einkünften berechnet, und auf 28,000 Rub. angeschlagen; der Ueberschuß von 5975 Rub. wird beym Findelhaufe niedergelegt, und dient dazu, einen Fonds für das Institut zu bilden, und den dürftigen Eleven Unterstützung zufließen zu lassen. Obgleich die Bezahlung für die Pensionnaires genau nach diesem Kostenanschlage berechnet ist, so hat die große Anzahl derselben doch die Mittel hergegeben, einen Theil der Pensionsgelder zu ersparen, und dadurch den Fonds des Instituts beträchtlich zu vergrößern. Auch findet sich diese Anstalt — selbst nach Bestreitung einiger sehr bedeutenden Bauten, von welchen nur die neuesten, als die Kirche, der öffentliche Versammlungsaal und das Refektorium 62,657 Rub. gekostet haben — im Besiz eines Reservefonds von 25,206 Rub. 35 Kop.

Im Jahr 1803 betrugen die Einkünfte des Instituts:

an Pensionsgeldern . . 47,388 R. 52 R.

an beständigen Ein-

nahmen . . . . 33,975 — — —

---

Total . . . . . 81,363 R. 52 R.

Die Ausgaben hingegen:

für die Unterhaltung 57,753 R. 23 R.

für Bauten . . . . 12,544 — 26½ —

---

Total . . . . . 70,297 R. 49½ R.

Ueberschuß . . . . 11,066 — 2½ —

Für die kranken Eleven ist ein abgesondertes Krankenhaus und ein Arzt vorhanden, der vom Institute besoldet wird. Die Genesenden erhalten, sobald ihnen Beschäftigung verstatet wird, den Unterricht, bis zu ihrer völligen Wiederherstellung, im Krankenhause.

Die Entlassungen gehen, wie gesagt, alle drey Jahre vor sich, und bey jeder Entlassung wird eine öffentliche Prüfung gehalten. Das Conseil benachrichtigt hievon das Publikum mehrere Monate vorher durch die Zeitungen, und kündigt die bevorstehende Aufnahme von 30 Demoiselles an, bey welcher man übrigens völlig so wie im Fräuleinstifte verfährt.

Das Gebäude, in welchem sich das Institut bis jetzt befand, steht schon seit den Zeiten Peters des Großen. Da es keine lange Dauer mehr zu versprechen schien, nicht geräumig genug ist, und seit kurzem baufällig zu werden drohte, so hat man beschlossen, dasselbe, mit Ausnahme der vorhin erwähnten neuen Gebäude, niederzureißen, und der Kaiser hat eine Summe von 150,000 Rubeln zur Erbauung eines zweckmäßigeren Hauses angewiesen. Dieses letztere wird auf 250

Eleven, nebst dem dazu gehörigen Personale von Beamten, eingerichtet, und auf diese Zahl von Eleven und Pensionnaires wird sich das Institut in Zukunft beschränken.

## II. Moskowisches Institut.

Die immer häufiger werdenden Bewerbungen um Aufnahme im Fräuleinstift und Katharineninstitut zeigten die Nothwendigkeit, die Erziehungsanstalten für das weibliche Geschlecht zu vervielfachen. Die Kaiserinn entwarf daher den Plan, nach und nach in mehreren Städten des Reichs dergleichen Bildungsanstalten auf den Fuß des Katharineninstituts, dessen Nützlichkeit sich schon durch die Erfahrung bewährt hatte, zu begründen. Dieser Plan erhielt die Genehmigung des Kaisers, und nun ward zuerst ein Institut in Moskau errichtet, dessen Eröffnung den 10. Februar 1803 vor sich ging.

Der Plan desselben ist völlig der des hiesigen Instituts. Gleiche Anzahl von Eleven, gleiche Art der Aufnahme, gleicher Zeitraum für die Erziehung, gleiche Gegenstände des Unterrichts und gleiche Organisation im Ganzen. Ein Conseil steht dort ebenfalls an der Spitze der Verwaltung. Eine Directrice führt die Oberaufsicht, und wird hierin von sieben oder mehr Klassendamen, je nach der Anzahl der Pensionnaires, unterstützt. Die Superiorinn des Petersburgischen Instituts bekleidet eben diese Stelle beym Moskowischen.

Die Kaiserinn kaufte zum Behuf dieser Anstalt ein Gebäude auf Ihre Kosten in Moskau, und der Kai-

ser gab 30,000 Rubel her, um es in gehörigen Stand zu setzen.

Die Einkünfte bestehen bloß in den Beiträgen der Kaiserlichen Familie.

Der Kaiser giebt jährlich . . . . .	18,000 Rub.
Die Kaiserinn . . . . .	2,000 —
Die Kaiserinn-Mutter . . . . .	6,000 —
Der Großfürst Konstantin . . . . .	3,000 —
Die jüngern Großfürsten und Großfür-	
stinnen, zu 1000 Rub. . . . .	5,000 —
Die Großfürstin Helene . . . . .	1,000 —

Total 35,000 Rub.

Die letztbenannte Summe, welche die verewigte Großfürstin unaufgefordert sogleich bewilligt hatte, als die Stiftung dieses Instituts zu ihrer Kenntniß gekommen war, hätte nach dem Hintritt derselben wegfallen müssen, da sie auf die Zinsen eines in Rußland niedergelegten Kapitals angewiesen war; aber der Kaiser gab nicht zu, daß die Ausführung der wohlthätigen Absichten einer geliebten Schwester unterbrochen würde; Er übernahm die Zahlung nicht nur dieser Summe, sondern auch derjenigen, welche die verewigte Großfürstin sowol dem Fräuleinstift als dem St. Petersburgischen Katharineninstitut angewiesen hatte.

Der Etat der Ausgaben, der, nach dem hießgen, auf 28,000 Rubel bestimmt ist, läßt folglich einen Ueberschuß von 7000 Rubeln. Dieser wird beym Finanzhaushalt niedergelegt, und ist theils zur Befreiung außerordentlicher Ausgaben, theils zur Unterstützung dürftiger Elenden, und theils zur Bildung eines Kaiserfonds bestimmt.

Der Nutzen dieses Instituts hat sich gleich im ersten Jahr seines Bestehens durch die Anzahl der aufgenommenen Pensionnaires bewährt: es sind deren schon 44 vorhanden. Ihre immer steigende Zahl hat die Vergrößerung des Gebäudes durch zwei neue Flügel veranlaßt, deren Erbauungskosten aus dem Reservefonds, dieser Frucht einer wohlberechneten Sparsamkeit, bestritten werden. Diese Gebäude werden bis 200 Eleven aufnehmen können.

Die erste Entlassung der Zöglinge aus diesem Institut ist um Ein Jahr später als gewöhnlich angelegt. Dieser Aufschub hat zur Absicht, daß mit dem nächstfolgenden Jahre jährlich in Einer der dreier erwähnten Erziehungsanstalten eine Entlassung und Aufnahme bewerkstelligt werden kann, nämlich:

		im Moskowischen
im St. Petersburgischen	im Frau-	Katharinen-In-
Katharinen-Institut:	leinstift:	stitut:
1805	1806	1807
1808	1809	1810
1811	1812	1813 u. f. w.

Der oben angekündigte Plan, nach und nach in mehreren Städten des Reichs weibliche Erziehungsanstalten zu begründen, hat, als den allgemeinen wohlthätigen Absichten des Kaisers entsprechend, seit kurzem eine genauere Bestimmung erhalten. Der Kaiser hat nämlich, auf die Vorstellung Seiner erhabenen Mutter, die Errichtung von fünf dergleichen Instituten beschlossen, von denen drei der Er-



ziehung des weiblichen Adels, und zwey der Bildung des weiblichen Mittelstandes gewidmet sind. Jede dieser Anstalten erhält von der Großmuth des Kaisers ein Kapital von viermalhunderttausend Rubeln, welches bey dem Findelhause niedergelegt wird, und dessen Zinsen, zu sechs vom Hundert, zur Unterhaltung des Instituts bestimmt sind. — Das erste Kapital von 400,000 Rubeln, welches zur Errichtung eines bürgerlichen Instituts in Moskau angewendet werden wird, ist schon deponirt; ein zu dieser Absicht schickliches Gebäude ist auch schon gefunden, so daß diese Anstalt im Lauf des künftigen Jahres wird eröffnet werden können. Bey der Organisation derselben wird man zum Theil den Plan des bürgerlichen, mit dem Fräuleinstifte verbundenen, Instituts zur Grundlage nehmen.

(Die Fortsetzung künftig.)

---

## VII.

### B e y t r a g

zur

### Geschichte der Livländischen Leibeigenschaft

und

deren Aufhebung durch die Bauernordnung vom 20sten  
Februar 1804.

---

Von dem Herrn Landrath und Ritter von Buddenbrock,  
Mitgliede der Kommittät zur Untersuchung der Livlän-  
dischen Angelegenheiten.

---

#### Vorerinnerung des Herausgebers.

Obgleich das Memorial, welches wir Bb. III. No. X. mitgetheilt haben, schon eine historische Darstellung des Bauernzustandes dieser Provinz bis zur Eröffnung der erwähnten Kommittät enthält, so glauben wir doch, dieser uns zum Einrücken eingehändigten Schrift die Aufnahme nicht versagen zu dürfen, in der Voraussetz-  
zung, daß es allen denkenden Lesern nicht gleichgültig seyn kann, einen so wichtigen Gegenstand von mehreren  
Seiten beleuchtet zu sehen. In jenem Memorial sprach

der Committat zum Kaiser, und der Minister war de Trazan; in diesem Aufsatze ist der Ideengang und die Ansicht eines Landraths und Genossen des Ritterschaftsbundes unverkennbar, wiewol der Kopf des Verfassers für liberale Ideen, und sein Herz für wohlwollende Gefühle sehr empfänglich ist. — Vielleicht bewegt die Mittheilung dieses Aufsatzes irgend einen philosophischen Beobachter, dem Publikum eben diese Geschichtserzählung aus dem Gesichtspunkt eines parthenlosen Staats- oder Weltbürgers zu liefern. Die Zusammenstellung und Würdigung dieser verschiedenen Ansichten müßte von keinem gemeinen Interesse für den Forscher seyn, und dürfte wol am ersten zu dem reinen Resultat führen, dessen Auffindung durch die politischen Schreyer und enthusiastischen Freiheitsprediger gleich sehr erschwert wird.

Ohne den Lesern in der Vergleichung der beyden mitgetheilten Darstellungen vorgreifen zu wollen, sey es uns erlaubt, hier nur den Hauptpunkt bemerklich zu machen, auf welchen sich alles bezieht. Nach dem Memorial. (Bd. III. S. 183 und 184.) war es die durch den Kriegsdienst veranlaßte Entfernung des böhmischen Adels von seinen Gütern, die den Verfall der Bauern, ihre Herabwürdigung und ihre immer drücker werdende Sklaverey bewirkte. Nach der vorliegenden Abhandlung \*) lag die Ursache hievon hauptsächlich in dem schonenden Benehmen der Regierung gegen den Adel, in ihrer Unthätigkeit, und in der geringen Unterstützung, welche die gutgesinnte Minorität des

\*) Die hieher gehörigen Stellen sind mit Rückweisungen auf diese Erinnerung bezeichnet.

Adels von oben herab erhielt. — Welch ein wichtiger Fingerzeig für die Regierung! Schon dafür, daß der Herr von Buddenbrock diesen gegeben hat, verdient er den Dank jedes russischen Staatsbürgers, der sein Vaterland aufrichtig liebt.

Das Resultat einer achtjährigen Krisis steht nun, in seiner jeztmöglichsten Vollendung, nach den weisen Wünschen des humansten Regenten da. Ein Blick auf das Vergangene, wird den Werth des Gegenwärtigen bestimmen helfen, und zugleich die Aussicht in die Zukunft erheitern.

Die Bauern in den beyden Distrikten des jeztigen livländischen Gouvernements bestehen bekanntlich aus Letten und Ehsten. Letztere sind die älteren (vielleicht die ersten) Bewohner, von denen die, wahrscheinlich aus Preußen durch Litthauen vorgebrungenen Letten, ihre Ansiedelung (wie? —) sich erwarben. Ein Zweig der Ehsten sind die Liven, auf welche im zwölften Jahrhundert die deutschen Kaufleute stießen. Von diesen Liven, die jezt unter Letten und Ehsten fast verschwunden sind, lebt nur noch der Name, in dem Namen des livländischen Gouvernements. Wenn also vom livländischen Bauer die Rede ist, so sind darunter nur die Letten und Ehsten, in den nach diesen Völkern benannten Distrikten dieses Gouvernements zu verstehen: so wie unter öfelschen Bauern, die Ehsten auf der zum livländischen Gouvernement gehörigen Insel Oesel; unter revalschen Bauern, die Ehsten des ehstländischen; unter kurlischen Bauern, die Letten des kurländischen, und unter Litthauern, die Letten des litthauischen

Gouvernements, unterschieden werden müssen, wenn man bestimmte Ausdrücke für die Begriffe geben will.

Ehemals waren diese Nationen im Genuß einer vollkommenen Selbstständigkeit. Neben einander, obwohl abgesondert, wohnten sie, in patriarchalischer Verfassung. Zu Kriegszeiten, oder bey wichtigen Vorfällen, erwählten sie sich auf Volksversammlungen Anführer. Der geringe politische Zusammenhang ihres gesellschaftlichen Lebens, in welchem sie auch schon Ackerbau trieben, machte sie oft zinsbar den siegenden Herrschern der benachbarten Völker.

In einem solchen tributären Zustande der Freyheit befanden sich diese Nationen, als die deutschen Handelsleute Niederlassungen unter ihnen begannen. Aus diesen Anpflanzungen, mit denen bald Verbreitung der christlichen Religion verbunden ward, erwuchs mit der Zeit ein Staat von deutscher Nation. Deynabe ein Jahrhundert kämpfte man über die Unterjochung, und betrachtete die Ueberwundenen gleichsam als Lehnleute, die man noch als aktive Staatsbürger bey allgemeinen Versammlungen zuzog, und denen man einen Theil des Landes als Eigenthum ließ, indem man sie nur zu Frohnen und Abgaben für das Herrenland verpflichtet hatte. Willkürliche Züchtigung, und Verletzung ihres Eigenthums war — nach einem Breve des Papstes Pius II. im Jahre 1238 an seinen livländischen Legaten, Wilhelm von Modena, sogar mit Kirchenbann und Landesverweisung — verpönt. Ihre Vergehungen wurden mit Gelde gelöst, und das Urtheil sprachen ihre Aeltesten unter Vorsitz des Stiftsamtmanns.

Allein

Allein in der Folge verloren sie, nach dem Geiste der Zeiten, ihre politische Freiheit. Revolutionäre Widersegligkeit brachte sie um Grundeigenthum, das sich als Bauerland in ein Eigenthum des Besitzes (*dominium possessionis*) gegen Leistungen (Gehorch oder Frohnen, und Gerechtigkeit oder Abgaben) an den Gutsherren verwandelte, wodurch Patrimonialgerichtsbarkeit mit Staupenschlag und Sklavenstrafen entstanden. Entweichungen und Auswanderungen erzeugten den Begriff vom Gutsunterthan (*glebas adscriptio*). Das dadurch sich entwickelnde persönliche Vindicationsrecht führte zu Leibeigenschaft (*personae adscriptio*), die zuletzt in römische Knechtschaft (*servitia*, wo die Person eine verkäufbare Sache wird) ansartete.

So ward aus einem Eroberungskriege ein Strafkrieg. Tadelst solches mit Recht die Vernunft, so entschuldiget es die Geschichte in der Aufstellung der Thatfache mit dem Bedürfnisse der Zeit. Unerklärbar erscheinen freylich oft die Zulassungen in der moralischen Weltregierung. Doch die endliche Ausbildung einzelner Völker und Menschen darf nicht verwechselt werden mit dem fortschreitenden unendlichen Entwicklungsplane im ganzen Menschengeschlechte. Einst, wenn keine Bedingungen des Anschauens und Denkens den Geist mehr beschränken, werden die Mißverhältnisse, die, der Bestimmung seiner Gattung, der Mensch mit dem freyen Willen, hinzuthut, in Harmonie aufgelöst, sich darstellen. Das in der Vernunft liegende Urbild des Recht-Seyns, so wie des Gut-Seyns, ist ja nur der Prüfungsspiegel für einen vorhandenen juridischen oder ethischen Zustand. Annäherung zu die-

sten Ausnahme den Damen dieses Ordens die Vergünstigung ertheilte, die Stellen im Institut mit armen Kindern von ihrer Wahl zu besetzen, so erhielt es die Benennung: Institut des St. Katharinenordens; eine Benennung, die um so passender schien, da die Stifterinn selbst Großmeisterinn dieses Ordens ist.

Das Institut erhielt die Bestimmung, 60 Demoiselles von Adel, oder Töchter von Staatsoffizieren im Militär und Civil, ihrem Stande und ihrer wahrscheinlichen künftigen Lage gemäß zu erziehen. Seit dem Jahr 1802 nimmt das Institut auch Töchter der Capitains der Armee auf.

Die Eleven sind in zwey Klassen getheilt, und der Zeitraum ihrer Erziehung ist auf sechs Jahre festgesetzt. Das Alter der Aufzunehmenden ist auf 10 bis 12 Jahre bestimmt. Alle drey Jahre werden 30 Demoiselles entlassen, deren Erziehung beendet ist; die 30 Zöglinge der untern Klasse treten in die obere, und werden ihrerseits durch eine gleiche Anzahl Neuaufgenommener ersetzt.

Da die Eleven dieser Anstalt größtentheils zu einer weniger bemittelten Klasse gehören, so hat man den Unterricht auf die gemeinnützigsten Gegenstände beschränkt, und hält die Zöglinge mehr zu Bedürfnisarbeiten an, als dies im Fräuleinstifte geschieht.

Der Unterricht wird von einem Studieninspektor dirigirt, und begreift folgende Gegenstände:

Religion und Moral. (Protestantische und katholische Eleven werden hierin von Geistlichen ihrer Religion unterrichtet.)

Russische, deutsche und französische Sprache.

Pflug auf dem Hofe gestellt, und der Zehnte der Produkte dem Gutsherrn entrichtet.

4) Nach dem XXVI. Artikel erhielt der Adel Patrimonialgerichtsbarkeit für Civil- und Kriminal-Sachen seiner Bauern.

In diesem Zustande blieb, die kurze und unruhvolle polnische Beherrschungszeit hindurch, alles unverändert. Die Revisions-Kommission von 1588 hatte, so wie Stephan Bathori's Versuch, für die vom Bauer selbst abgelehnte Abschaffung der Leibesstrafen gegen Geldstrafen, keine weitere Folgen für eine zweckmäßigere Organisation der Bauernverhältnisse.

Erst mit der schwedischen Beherrschungszeit, im siebenzehnten Jahrhundert, geschahen hierin ernstliche Schritte. Gustav Adolf und seine Nachfolger organisirten auch den Bauernzustand, und Karl XI, der durch die Revisions-Kommission und Landmessungen die ersten Normen für gemeffene Bauernleistungen andeutete, projektirte sogar eine allgemeine Emancipirung der livländischen Bauern. Nunmehr entwickelten sich nachstehende rechtliche Verhältnisse derselben.

1) Der Begriff eines Erbbauern, (der mit dem Lande ererbt werden konnte,) ward gesetzlich auf Geburt, Erziehungs- und Ansiedelungsrecht fixirt.

2) Bestimmte Wackebücher, oder ein geschriebenes Gesetz für die Pflichten der Bauern gegen den Gutsherrn, wurden eingeführt.

3) Eine durch Religion beschränkte Hauspolizei ward dem Gutsherrn vorgeschrieben.

4) Streitigkeiten der Bauern wider einander wurden dem Landgerichte übergeben, wo die Bauernältesten (Wagger) die Sachwalter seyn sollten.



Der gute Fortgang dieser Erziehungsanstalt bewog die Oberdirektion bald, Pensionnaires aufzunehmen. Letztere zahlen jährlich 441 Rub. 85 Kop., und man nimmt sie auch jünger als die übrigen Eleven, jedoch nicht unter acht Jahren, auf. Die Eltern können übrigens selbst die Zeit bestimmen, welche ihre Kinder im Institut zubringen sollen. Eine weise Sparsamkeit hat das Institut in den Stand gesetzt, noch zehn überzählige Eleven zu unterhalten, so daß also die sämtliche Anzahl der Zöglinge gegenwärtig 138 beträgt.

Ein Conseil, welches aus eben den Gliedern zusammengesetzt ist, die das Conseil des Fräuleinstifts bilden, besorgt die allgemeine Verwaltung. Die besondere Aufsicht ist einer Directrice übertragen, welche seit dem Jahr 1802 den Titel Superiorinn führt und im Conseil Sitz und Stimme hat. Acht Klassendamen stehen ihr gegenwärtig in der Ausübung ihrer Pflichten, aber die Anzahl derselben ist nicht beständig: sie richtet sich nach der größern oder geringern Zahl der Pensionnaires.

Die ökonomische Verwaltung ist, wie beym Fräuleinstift, einem der Glieder des Conseils anvertraut, das einen Dekonom unter seinen Befehlen hat, und der Kaiserinn monatlich die Rechnungen und Ausgabebücher vorlegt.

Die Pflichten des Conseils, der Superiorinn, des Dekonomens und des Studieninspektors sind durch specielle Instruktionen bestimmt, mit welchen die Kaiserinn diese Beamten versehen hat.

nissen. Die Hanspolizen dehnte sich wieder zur Civil-Gerichtsbarkheit aus. Beschwerden darüber verschwanden durch ihre Fruchtlosigkeit. Selbst Kronbauern blieben oft ohne Aufsicht.

Unter solchen Umständen war es natürlich, daß endlich die Unzufriedenheit der Bauern den Thron suchte, und Katharinen II. Auge, bey ihrer Vereisung Livlands im Jahre 1762, auf sich zog. Auf ihren Auftrag that daher der General-Gouverneur Browne auf dem Landtage im Jahre 1765 Vorschläge zur Verbesserung des mißgeleiteten Bauernzustandes, und eröffnete für selbige eine neue Periode. Anfangs vertheidigte sich der Adel nur gegen den Vorwurf der von der Regierung ungesähdet gelassenen gesetzwidrigen Behandlungskart, bat um jedesmalige unnachlässliche Bestrafung des Schuldigen, und deducirte sein Recht an Person und Land der Bauern. Allein, dem Willen der Kaiserinn gemäß, war dieses alles nicht zu untersuchen, sondern es waren positive Rechtsbestimmungen zur Vorbeugung von Klagen zu treffen. In diesem Gefühl hatte schon der Landrath Baron Schoultz im Jahre 1764 seinen Alschradenschen Bauern ein gedrucktes specielles Bauernrecht gegeben, und ermunterte, nach seinem Beispiel, den Bauern ein Eigenthum, gemeffene Pflichten, und ein Klagerecht zuzugestehen, wogegen man ihm zu solcher Gesetzgebung die Befugniß des Individuums bestritt. Doch die Beharrlichkeit des allerhöchst beauftragten Proponenten bewirkte den durch spätere Folgen merkwürdig gewordenen Adelsbeschluß im April 1765, welcher durch mehrere Bekanntmachungen von

Das Resultat davon

ist, daß Bauern über die Gränze  
nicht hinausgehen; noch soll sonst eine sa-  
mmelnde Forderung überhaupt, bey Strafe  
ausgesprochen, und Trennung von Eheleuten  
nicht Statt finden.

Im Bauer wird ein bedingtes Eigenthums-  
recht für bewegliches Vermögen zugestanden.

Die Leistungen der Bauern sollen, so wie sie  
(1765) eingeführt und bestimmt sind, niemals er-  
höhet werden, worüber die Gutsbesitzer Aufgaben bey  
der Patenschafts-Kanzley einzurichten haben.

4) Wenn ein Gutsbesitzer mehr Leistungen künftig  
bedarf, und der Bauer selbige, ohne seinen Erwerb zu  
führen, herzugeben vermag, so soll dafür ein Ersatz  
in Gelde oder in Korn, nach der Methode, die auf  
Krongütern vorgeschrieben ist, oder eine Ausgleichung  
gegen andere Leistungen Statt haben.

5) Kein Guts herr soll, falls er nicht beständig in  
Arbeit stehende Brenner hat ausleihen lassen, zu einem  
Fasse Brantwein zwey Drittel Brand, weniger ge-  
ben, als 45 Liespfund Korn.

6) Vergehungen aller Art, so lange sie sich nicht  
zu Verbrechen qualificiren, sollen der Hauspolizey des  
Gutsbesizers unterworfen seyn, woben jedoch nicht  
mehr als zehn Paar Ruthen Strafe auferlegt werden  
darf, und etwa vorkommende Verhaftungen mit Rück-  
sicht auf die Gesundheit geschehen müssen.

7) Klagen der Bauern über ihre Guts herren,  
wenn diese jene nicht vorher zufrieden gestellt haben,

sollen beim Obergerichte zur Untersuchung angebracht werden, welches in klaren und geringfügigen Fällen entscheidet, in wichtigen Sachen aber dem residirenden Landrath, zur Entscheidung, die Akten zusendet, und in beyden Fällen die Exekution besorgt.

8) Der Prozeß in solchen Beschwerden über den Gutsherrn soll ohne Sachwalter, mit Vermeidung aller Weitläufigkeiten, geschehen.

9) Der ungegründet klagende Bauer muß am Leibe, der schuldig befundene Gutsherr an Gelde bestraft, auch letzterer, wenn er sich mit Mißhandlung gegen den Bauer vergangen, zur Beahndung dem Kriminalgericht übergeben werden.

Zur Regulirung der in diesem Beschlusse bestimmten Leistungen, erließ das Landraths-Kollegium sogleich Aufforderungen in allen Kirchspielen, nach welchen jeder Gutsherr innerhalb sechs Wochen aufgeben sollte, worin gegenwärtig (im Jahre 1765) die Frohnen und Abgaben seiner Bauern, sie möchten einen Namen haben welchen sie wollten, beständen, widrigenfalls das Revisions-Wackenbuch seines Guts künftig als Norm vorgeschrieben werden würde. Eine Menge sogenannter Bauern-Regulative langten bey der Ritterschafts-Kanzley ein, und wurden, ohne besondere Prüfung, beygelegt. Von sehr vielen Gutsherrn wurde nichts eingereicht, und gerieth ein ferneres Verfahren in Vergessenheit.

Die Unterlassung der Revidirung der eingereichten Regulative, nach Grundsätzen des Rechts und der Billigkeit, und der Mangel eines förmlichen Beendigungsaktes, in dieser für den Bauer wichtigsten Ma-

terie, hatte die natürliche Folge, daß der Bauer, unzufrieden mit den Sprüchen seiner neuen Richter, ohngeachtet diese häufig eine unparteyische strenge Gerechtigkeit über den Gutsherrn ausübten, doch oft bis zur thätlichsten Widersetzlichkeit schritt, welche nur militärische Entgegensetzung heben konnte. Nur durch diese gelang es der Regierung, welche die Ausführung des Landtagschlusses nicht genug beherzigt hatte \*), die häufigen Bauernklagen endlich zum Schweigen zu bringen.

Aber mit dem Jahre 1783 brach die Unzufriedenheit wieder aus. Die neue Ordnung der durch die Einführung der Statthalterschaft veränderten Formen, leitete die Bauern auf den Gedanken, daß für sie auch Verbesserungen sich ereignen müßten. Durch die Kopfsteuer, durch welche alle Abgaben an die Krone aufgehoben, und von welcher die beybehaltene Station, in Gelde taxirt, abgerechnet ward, glaubten sie dem Kronbauer gleich gemacht zu seyn, und nur den Kronwaffenbüchern nachleben zu dürfen. In den Bauer-Beyfügern einiger Behörden sahen sie ihre Vertreter. Aus der Aufhebung des Landraths-Kollegiums schlossen sie, daß alle Gerichtsbarkeit über sie den Guts-Besitzern genommen, und dem Gouverneur übertragen sey. Die Geneigtheit dieses Vermessers, des Statthalters, sie anzuhören, und ihren Klagen einen gerichtlichen Gang zu geben, verhärtete sie auf einigen Gütern bis zu einem revolutionären Zustande, den nur die strengsten militärischen Maaßregeln zersthörten. Bey diesen Bauerbe-

---

\*) Vergleiche die Vorerinnerung.

schwerden veroffenbarte sich denn auch die Unvollkommenheit in der Ausführung des Landtagschlusses von 1765, die bedeutenden Unrichtigkeiten in den eingereichten Regulativen, die dadurch entstandenen Verwirrungen, und das Bedärfniß der mangelnden Aufgaben. Zur Ergänzung alles dessen wurden im Jahre 1784 die Güter, von denen noch keine Regulative eingereicht waren, dazu aufgefordert. Nunmehr kamen wieder eine Menge Regulative ein, von denen viele keine Rücksicht auf das vormalige vom Jahre 1765 nahmen; ja einige kamen in neuen und erhöhten Verhältnissen, von Gütern, über die bereits im Jahre 1765 Regulative vorhanden waren, und einige Güter sind mit ihren Aufgaben noch bis auf den heutigen Tag weggeblieben. Uebrigens wurde dieser zweite Akt zur Ausführung des Landtagschlusses von 1765, ungeachtet der neuen unumschränkten Organisation der Behörden, gleichfalls unbeendigt gelassen, und die Regulative selbst verloren an Nachdruck in ihrer vorläufigen Wirksamkeit, durch das am 12. April 1784 zur wiederholten Bekanntmachung des in Vergessenheit gerathenen Patents von 1765, und zur Erklärung des Verhältnisses der Kopfsteuer mit den bisherigen Kronabgaben erlassene Patent. Hiernach ward vorgeschrieben, daß nach Abzug des bereits taxirten Werths der Station, der Kopfsteuerüberschuß, auf die Bauern repartirt, und entweder von diesen baar entrichtet werden mußte, oder daß dem Gutsherrn, der für die Zahlung verantwortlich der Kron-Kasse sey, frey stehen solle, eine zur Wiedererlangung in Leistungen berechnete Einrichtung zu treffen. Durch diese gesetzliche Autorität entstanden auf

vielen Gütern neue Frohnen für die Kopfsteuer, weil gewöhnlich der Bauer nicht mit barem Gelde versehen ist. Wenn nun gleich die Landesregierung mit Nachdruck die Bauernunruhen dämpfte, und die Klagen verminderte oder schwächte, so blieb doch bey den Bauern der Funke in der Asche.

Hätte man damals von Seiten der Vorgesetzten der Provinz, den Landtagschluß von 1765 in volle Wirksamkeit durch regulirte Wackenbücher gesetzt, wozu der Adel gewiß die Hand zu bieten bereit war, so wäre aller nachherigen Unzufriedenheit der Bauern, wenigstens ein Jahrhundert durch, rechtlich vorgebeugt worden \*).

Mit dem Jahre 1793 schienen dem Adel Livlands, für welchen, wider die Absicht der Kaiserinn, manches heilsame alte Vorrecht schlummerte, günstigere Ausichten sich zu öffnen. Hier rief der damalige Gouvernements-Marschall, jetzige Landrath von Elvers, auch auf die gesegwidrige Bauernverfassung, welche vor 1783 in Folge des Landtagschlusses von 1765, dem Landraths-Kollegium gebührt hatte. Er bewarb sich daher um die Zurückhaltung der Gerichtsbarkeit über sie, wandte seine pflichtmäßige Aufmerksamkeit auf die seit 1784 autorisirten Erhöhungen der Bauernleistungen, und gewann dadurch das Zutrauen der Bauern, die zu ihm, nicht mit unduldsamem Drange über Unrecht, sondern mit dem Wunsche belehrt zu werden, kamen, und, sobald sie von der Unrichtigkeit ihrer Vorstellungen überwiesen wurden, mit der rechtlichen Ent-

---

\*) Vergl. die Borerinnerung

scheidung in ihre Heimath ruhig zu ihrer Pflicht zurückkehrten.

Es mag nun die Aufmerksamkeit auf die Thätigkeit dieses hiebrn Mannes, der so manches außer Gebrauch gelassene Vorrecht seiner ihm mit allgemeiner Liebe zugethanen Mitbrüder wieder zur Sprache gebracht hatte, oder es mag das wiedererwachte Bedürfnis, die durch die Kopfsteuerausgleichungen erhöhten Bauernleistungen in eine gesetzliche Form zu bringen, und der Unvollkommenheit der Bauernverfassung abzuhelpen, die Veranlassung gewesen seyn — genug zum Landtage 1795 entstand aus eigener Bewegung der Konventsglieder, der Deliberations-Punkt zur Verbesserung des Bauernzustandes. — Immer verdient diese Begebenheit, als ein Denkmal der Aufklärung des isländischen Adels betrachtet zu werden. Im vollen Genuß ausgedehnter Herrenrechte und eines mächtigen Schutzes derselben, blickt er furchtlos hin auf die anarchievolle Krisis, mit welcher im Westen Europens, am Abend des glänzendsten Jahrhunderts, eine Menschenklasse auf den Trümmern der andern ihre Rechte durch Vernichtung bürgerlicher Ordnungen zurückfordert, und scheuet sich nicht, die Verhältnisse mit seinen Unterthanen zur öffentlichen Prüfung aufzunehmen, und eine freiwillige Entsagung der lockenden Vortheile einer unbeschränkten Erbherrschaftlichkeit zu beabsichtigen.

In diesem Geiste wurde der Landtag am Schlusse des Jahrs 1795 gehalten. Mit Wärme nahm die zahlreich versammelte Ritterschaft die Eröffnungspredigt über den Gemeingeist auf, ließ sie auf ihre Kosten



5) Klagen über die Gutsbesitzer oder deren Disponenten wurden dem Landgerichte zur Untersuchung und gütlichen Beylegung, mit Vermeidung einer förmlichen Prozeßordnung, unterworfen. Gelang Vereinbarung nicht, so sollte die Sache an das Hofgericht gehen, welches, als Behörde der Person des Adels, darin zu entscheiden hätte.

6) Kriminal-Sachen der Bauern wurden den Landesbehörden übertragen.

7) Für die Krongüter insonderheit ward

- a) alle Veräußerung der Person des Bauern untersagt;
- b) eine Vererbung des Besizes der Grundstücke, und ein unbedingtes Eigenthumsrecht auf bewegliches Vermögen, den Bauern zugestanden;
- c) die Leistungen nach Land und Menschen, durch Schätzungen geordnet; und
- d) eine besondere Aufsicht zur Erfüllung alles dessen, in der Staats-Wirthschaftsverwaltung konstituiert.

Mit dieser Verfassung kam Livland im achtzehnten Jahrhundert unter Rußlands glorreiche Beherrschung. Die erste Hälfte des Jahrhunderts verstrich unter Wiedererlangung von Kräften, die durch Kriegsunruhen bis zur Erschöpfung geschwächt waren. Die Unaufmerksamkeit der neuen Landesbehörden ließ den Bauer ungesetlich in einen unbedingten Zustand versinken \*). Die durch die Folgen des Krieges heruntergesetzten Leistungen der Bauern stiegen in unbestimmten Verhält-

---

\*) Vergl. die Erinnerung des Herausgebers.

nissen. Die Hauspolizen dehnte sich wieder zur Civil-Gerichtbarkeit aus. Beschwerden darüber verschwanden durch ihre Fruchtlosigkeit. Selbst Kronbauern blieben oft ohne Aufsicht.

Unter solchen Umständen war es natürlich, daß endlich die Unzufriedenheit der Bauern den Thron suchte, und Katharinen II. Auge, bey ihrer Vereisung Livlands im Jahre 1764, auf sich zog. Auf ihren Auftrag that daher der General-Gouverneur Browne auf dem Landtage im Jahre 1765 Vorschläge zur Verbesserung des mißgeleiteten Bauernzustandes, und eröffnete für selbige eine neue Periode. Anfangs vertheidigte sich der Adel nur gegen den Vorwurf der von der Regierung ungeahndet gelassenen gesetzwidrigen Behandlungskart, bat um jedesmalige unnachlässliche Bestrafung des Schuldigen, und deducirte sein Recht an Person und Land der Bauern. Allein, dem Willen der Kaiserinn gemäß, war dieses alles nicht zu untersuchen, sondern es waren positive Rechtsbestimmungen zur Vorbeugung von Klagen zu treffen. In diesem Gefühl hatte schon der Landrath Baron Schoultz im Jahre 1764 seinen Altscheradenschen Bauern ein gedrucktes specielles Bauernrecht gegeben, und ermunterte, nach seinem Beispiel, den Bauern ein Eigenthum, gemessene Pflichten, und ein Klagerecht zuzugestehen, wogegen man ihm zu solcher Gesetzgebung die Befugniß des Individuums bestritt. Doch die Beharrlichkeit des allerhöchst beauftragten Proponenten bewirkte den durch spätere Folgen merkwürdig gewordenen Adelsbeschluß im April 1765, welcher durch mehrere Bekanntmachungen von

Gouvernements, unterschieden werden müssen, wenn man bestimmte Ausdrücke für die Begriffe geben will.

Ehemals waren diese Nationen im Genuß einer vollkommenen Selbstständigkeit. Neben einander, obwohl abgesondert, wohnten sie, in patriarchalischer Verfassung. Zu Kriegszeiten, oder bey wichtigen Vorfällen, erwählten sie sich auf Volksversammlungen Anführer. Der geringe politische Zusammenhang ihres gesellschaftlichen Lebens, in welchem sie auch schon Ackerbau trieben, machte sie oft zinsbar den siegenden Herrschern der benachbarten Völker.

In einem solchen tributären Zustande der Freiheit befanden sich diese Nationen, als die deutschen Handelsleute Niederlassungen unter ihnen begannen. Aus diesen Anpflanzungen, mit denen bald Verbreitung der christlichen Religion verbunden ward, erwuchs mit der Zeit ein Staat von deutscher Nation. Beynahe ein Jahrhundert kämpfte man über die Unterjochung, und betrachtete die Ueberwundenen gleichsam als Lehnleute, die man noch als aktive Staatsbürger bey allgemeinen Versammlungen zuzog, und denen man einen Theil des Landes als Eigenthum ließ, indem man sie nur zu Frohnen und Abgaben für das Herrenland verpflichtet hatte. Willkührliche Züchtigung, und Verletzung ihres Eigenthums war — nach einem Breve des Papstes Pius II. im Jahre 1238 an seinen livländischen Legaten, Wilhelm von Modena, sogar mit Kirchenbann und Landesverweisung — verpönt. Ihre Vergehungen wurden mit Gelde gelöst, und das Urtheil sprachen ihre Aeltesten unter Vorsitz des Stiftsamtmanns.

Allein

Allein in der Folge verloren sie, nach dem Geiste der Zeiten, ihre politische Freiheit. Revolutionäre Widersetzlichkeit brachte sie um Grundeigenthum, das sich als Bauerland in ein Eigenthum des Besitzes (*dominium possessionis*) gegen Leistungen (Gehorch oder Grohnen, und Gerechtigkeit oder Abgaben) an den Guts Herrn verwandelte, wodurch Patrimonialgerichtsbarkeit mit Staupenschlag und Sklavenstrafen entstanden. Entweichungen und Auswanderungen erzeugten den Begriff vom Gutsunterthan (*glebas adscriptio*). Das dadurch sich entwickelnde persönliche Vindicationsrecht führte zu Leibeigenschaft (*personae adscriptio*), die zuletzt in römische Knechtschaft (*servitia*, wo die Person eine verkäufbare Sache wird) ausartete.

So ward aus einem Eroberungskriege ein Strafkrieg. Tadelst solches mit Recht die Vernunft, so entschuldiget es die Geschichte in der Aufstellung der Thatfache mit dem Bedürfnisse der Zeit. Unerklärbar erscheinen freylich oft die Zulassungen in der moralischen Weltregierung. Doch die endliche Ausbildung einzelner Völker und Menschen darf nicht verwechselt werden mit dem fortschreitenden unendlichen Entwicklungsplane im ganzen Menschengeschlechte. Einst, wenn keine Bedingungen des Anschauens und Denkens den Geist mehr beschränken, werden die Mißverhältnisse, die, der Bestimmung seiner Gattung, der Mensch mit dem freyen Willen, hinzuthut, in Harmonie aufgelöst, sich darstellen. Das in der Vernunft liegende Urbild des Recht-Seyns, so wie des Gut-Seyns, ist ja nur der Prüfungsspiegel für einen vorhandenen juristischen oder ethischen Zustand. Annäherung zu die-

sem, eine vollkommnere Organisation der Sinnenwelt heischenden, Ideal ist hier Verdienst. Zweckmäßige Aufzäumung der Abweichungen von dieser Annäherung ist Pflicht.

Spät erkannte man sie gegen die lioländischen Bauern, die nun, im Gegensatz der neuen Nation der Deutschen, Undeutsche hießen. Als im sechszehnten Jahrhundert der lioländischdeutsche Staat sich in einen Provinzialstaat von Polen auflösete, befestigten noch Unterwerfungsverträge die Folgen der vorhergegangenen Volksüberwältigung. Liolands Adel sicherte sich im Privilegio Sigismundi Augusti auch sein Rechtsverhältniß gegen die Bauern.

1) Nach dem XXII. Artikel wird sein Recht der Vindication an der Person des Bauern anerkannt. Da der gütligste Rechtstitel dazu auf vorige Ansässigkeit beruhet, so läßt sich daraus erweisen, daß der Bauer glebae adscriptus, oder Gutsunterthan seyn sollte.

2) Nach dem XIII. Artikel wird nur dem Adel Beschüzung des Grundeigenthums in Hofes- und Bauerländereien zugesagt. Folglich hatte der Bauer an diesen letztern kein Recht.

3) Nach dem XXIII. Artikel wird dem Adel zugestanden, daß der Bauer nur ihm dienen soll, folglich der Staat nur mittelbare Dienste zu fordern berechtigt sey. Wenn gleich nicht bestimmt wird, worin die Dienste der Bayern an den Gutsheeren bestanden haben, so wird doch der Haken Landes in 177. bis 180 Tonnen Ausfaat gesetzt (S. Samml. liol. Gesetze, Bd. I, S. 455) und wahrscheinlich wurde davon ein

Pflug auf dem Hofe gestellt, und der Zehnte der Produkte dem Gutsherrn entrichtet.

4) Nach dem XXVI. Artikel erhielt der Adel Patrimonialgerichtsbarkeit für Civil- und Kriminal-Sachen seiner Bauern.

In diesem Zustande blieb, die kurze und unruhvolle polnische Beherrschungszeit hindurch, alles unverändert. Die Revisions-Kommission von 1588 hatte, so wie Stephan Bathori's Versuch, für die vom Bauer selbst abgelehnte Abschaffung der Leibesstrafen gegen Geldstrafen, keine weitere Folgen für eine zweckmäßigere Organisation der Bauernverhältnisse.

Erst mit der schwedischen Beherrschungszeit, im sebzehnten Jahrhundert, geschahen hierin ernstliche Schritte. Gustav Adolf und seine Nachfolger organisirten auch den Bauernzustand, und Karl XI, der durch die Revisions-Kommission und Landmessungen die ersten Normen für gemessene Bauernleistungen andeutete, projektirte sogar eine allgemeine Emancipirung der livländischen Bauern. Nunmehr entwickelten sich nachstehende rechtliche Verhältnisse derselben.

1) Der Begriff eines Erbbauern, (der mit dem Lande ererbt werden konnte,) ward gesetzlich auf Geburts-, Erziehungs- und Ansiedlungsrecht fixirt.

2) Bestimmte Wackebücher, oder ein geschriebenes Gesetz für die Pflichten der Bauern gegen den Gutsherrn, wurden eingeführt.

3) Eine durch Religion beschränkte Hauspolizei ward dem Gutsherrn vorgeschrieben.

4) Streitigkeiten der Bauern wider einander wurden dem Landgerichte übergeben, wo die Bauernältesten (Wagger) die Sachwalter seyn sollten.

5) Klagen über die Guttsbesitzer oder deren Disponenten wurden dem Landgerichte zur Untersuchung und gütlichen Beylegung, mit Vermeidung einer förmlichen Prozeßordnung, unterworfen. Gelang Vereinbarung nicht, so sollte die Sache an das Hofgericht gehen, welches, als Behörde der Person des Adels, darin zu entscheiden hätte.

6) Kriminal-Sachen der Bauern wurden den Landesbehörden übertragen.

7) Für die Krongüter insonderheit ward

- a) alle Veräußerung der Person des Bauern untersagt;
- b) eine Vererbung des Besizes der Grundstücke, und ein unbedingtes Eigenthumsrecht auf bewegliches Vermögen, den Bauern zugestanden;
- c) die Leistungen nach Land und Menschen, durch Schätzungen geordnet; und
- d) eine besondere Aufsicht zur Erfüllung alles dessen, in der Staats-Wirthschaftsverwaltung konstituiert.

Mit dieser Verfassung kam Livland im achtzehnten Jahrhundert unter Rußlands glorreiche Beherrschung. Die erste Hälfte des Jahrhunderts verstrich unter Wiedererlangung von Kräften, die durch Kriegsunruhen bis zur Erschöpfung geschwächt waren. Die Unaufmerksamkeit der neuen Landesbehörden ließ den Bauer ungeseglich in einen unbedingten Zustand versinken \*). Die durch die Folgen des Krieges heruntergesetzten Leistungen der Bauern stiegen in unbestimmten Verhältnissen.

---

\*) Vergl. die Vorrede des Herausgebers.

nissen. Die Hauspolizen behnte sich wieder zur Civil-Gerichtsbarkeit aus. Beschwerden darüber verschwanden durch ihre Fruchtlosigkeit. Selbst Kronbauern blieben oft ohne Aufsicht.

Unter solchen Umständen war es natürlich, daß endlich die Unzufriedenheit der Bauern den Thron suchte, und Catharinens II. Auge, bey ihrer Vereisung Livlands im Jahre 1764, auf sich zog. Auf ihren Auftrag that daher der General-Gouverneur Browne auf dem Landtage im Jahre 1765 Vorschläge zur Verbesserung des mißgeleiteten Bauernzustandes, und eröffnete für selbige eine neue Periode. Anfangs vertheidigte sich der Adel nur gegen den Vorwurf der von der Regierung ungeschndet gelassenen gesetzwidrigen Behandlungskart, bat um jedesmalige unnachlässliche Bestrafung des Schuldigen, und deducirte sein Recht an Person und Land der Bauern. Allein, dem Willen der Kaiserinn gemäß, war dieses alles nicht zu untersuchen, sondern es waren positive Rechtsbestimmungen zur Vorbeugung von Klagen zu treffen. In diesem Gefühl hatte schon der Landrath Baron Schoultz im Jahre 1764 seinen Ascheradenschen Bauern ein gedrucktes specielles Bauernrecht gegeben, und ermunterte, nach seinem Beispiel, den Bauern ein Eigenthum, gemessene Pflichten, und ein Klagerecht zuzugestehen, wogegen man ihm zu solcher Gesetzgebung die Befugniß des Individuums bestritt. Doch die Beharrlichkeit des allerhöchsthinauftragten Proponenten bewirkte den durch spätere Folgen merkwürdig gewordenen Adelsbeschluß im April 1765, welcher durch mehrere Bekanntmachungen von



der Regierung bestätigt ward. Das Resultat davon besteht in nachfolgendem.

1) Kein Gutsherr soll Bauern über die Gränze des Gouvernements veräußern; noch soll sonst eine sa- chenartige Menschenveräußerung überhaupt, bey Strafe von 200 Reichsthalern, und Trennung von Eheleuten bey 400 Rthlr. Strafe Statt finden.

2) Dem Bauer wird ein bedingtes Eigenthumsrecht über sein bewegliches Vermögen zugestanden.

3) Die Leistungen der Bauern sollen, so wie sie jetzt (1765) eingeführt und bestimmt sind, niemals erhöht werden, worüber die Gutsherrschaft Aufgaben bey der Ritterschafts-Kanzley einzureichen haben.

4) Wenn ein Gutsherr mehr Leistungen künftig bedarf, und der Bauer selbige, ohne seinen Erwerb zu führen, herzugeben vermag, so soll dafür ein Ersatz in Gelde oder in Korn, nach der Methode, die auf Kronsgütern vorgeschrieben ist, oder eine Ausgleichung gegen andere Leistungen Statt haben.

5) Kein Gutsherr soll, falls er nicht beständig in Arbeit stehende Brenner hat ausleihen lassen, zu einem Fasse Brantwein zwey Drittel Brand, weniger geben, als 45 Liespfund Korn.

6) Vergehungen aller Art, so lange sie sich nicht zu Verbrechen qualificiren, sollen der Hauspolizey des Gutsherrn unterworfen seyn, woben jedoch nicht mehr als zehn Paar Ruten Strafe auferlegt werden darf, und etwa vorkommende Verhaftungen mit Rücksicht auf die Gesundheit geschehen müssen.

7) Klagen der Bauern über ihre Gutsherren, wenn diese jene nicht vorher zufrieden gestellt haben,

soßen bey dem Oebnungsgerichte zur Untersuchung angebracht werden, welches in klaren und geringfügigen Fällen entscheidet, in wichtigen Sachen aber dem residirenden Landrath, zur Entscheidung, die Akten zusendet, und in beyden Fällen die Exekution besorgt.

8) Der Prozeß in solchen Beschwerden über den Gutsherrn soll ohne Sachwalter, mit Vermeidung aller Weitläufigkeiten, geschehen.

9) Der ungegründet klagende Bauer muß am Leibe, der schuldig befundene Gutsbesitzer an Gelde bestraft, auch letzterer, wenn er sich mit Mißhandlung gegen den Bauer vergangen, zur Beahndung dem Kriminalgericht übergeben werden.

Zur Regulirung der in diesem Beschlusse bestimmten Leistungen, erließ das Landraths-Kollegium sogleich Aufforderungen in allen Kirchspielen, nach welchen jeder Gutsbesitzer innerhalb sechs Wochen aufgeben sollte, worin gegenwärtig (im Jahre 1765) die Frohnen und Abgaben seiner Bauern, sie möchten einen Namen haben welchen sie wollten, beständen, widrigenfalls das Revisions-Wackenbuch seines Guts künftig als Norm vorgeschrieben werden würde. Eine Menge sogenannter Bauern-Regulative langten bey der Ritterschafts-Kanzley ein, und wurden, ohne besondere Prüfung, beygelegt. Von sehr vielen Gutsherrn wurde nichts eingereicht, und gerieth ein ferneres Verfahren in Vergessenheit.

Die Unterlassung der Revidirung der eingereichten Regulative, nach Grundsätzen des Rechts und der Billigkeit, und der Mangel eines förmlichen Beendigungsakts, in dieser für den Bauer wichtigsten Ma-

terie, hatte die natürliche Folge, daß der Bauer, unzufrieden mit den Sprüchen seiner neuen Richter, ohngeachtet diese häufig eine unparteyische strenge Gerechtigkeit über den Gutsherrn ausübten, doch oft bis zur thätlichsten Widerseßlichkeit schritt, welche nur militärische Entgegensetzung heben konnte. Nur durch diese gelang es der Regierung, welche die Ausführung des Landtagschlusses nicht genug beherzigt hatte \*), die häufigen Bauernklagen endlich zum Schweigen zu bringen.

Aber mit dem Jahre 1783 brach die Unzufriedenheit wieder aus. Die neue Ordnung der durch die Einführung der Statthalterschaft veränderten Formen, leitete die Bauern auf den Gedanken, daß für sie auch Verbesserungen sich ereignen müßten. Durch die Kopfsteuer, durch welche alle Abgaben an die Krone aufgehoben, und von welcher die beybehaltene Station, in Gelde taxirt, abgerechnet ward, glaubten sie dem Kronbauer gleich gemacht zu seyn, und nur den Kronwalfenbüchern nachleben zu dürfen. In den Bauer-Beyseßern einiger Behörden sahen sie ihre Vertreter. Aus der Aufhebung des Landraths-Kollegiums schlossen sie, daß alle Gerichtsbarkeit über sie den Guts-Besitzern genommen, und dem Gouverneur übertragen sey. Die Geneigtheit dieses Verwesers, des Statthalters, sie anzuhören, und ihren Klagen einen gerichtlichen Gang zu geben, verhärtete sie auf einigen Gütern bis zu einem revolutionären Zustande, den nur die strengsten militärischen Maaßregeln zerstörten. Bey diesen Bauerbe-

---

\*) Vergleiche die Vorzerinnerung.

schwerden veroffenbarte sich denn auch die Unvollkommenheit in der Ausführung des Landtagsschlusses von 1765, die bedeutenden Unrichtigkeiten in den eingereichten Regulativen, die dadurch entstandenen Verwirrungen, und das Bedürfniß der mangelnden Aufgaben. Zur Ergänzung alles dessen wurden im Jahre 1784 die Güter, von denen noch keine Regulative eingereicht waren, dazu aufgefordert. Nunmehr kamen wieder eine Menge Regulative ein, von denen viele keine Rücksicht auf das vormalige vom Jahre 1765 nahmen; ja einige kamen in neuen und erhöhten Verhältnissen, von Gütern, über die bereits im Jahre 1765 Regulative vorhanden waren, und einige Güter sind mit ihren Aufgaben noch bis auf den heutigen Tag weggeblieben. Uebrigens wurde dieser zweite Akt zur Ausführung des Landtagsschlusses von 1765, ungeachtet der neuen unumschränkten Organisation der Behörden, gleichfalls unbeendigt gelassen, und die Regulative selbst verloren an Nachdruck in ihrer vorläufigen Wirksamkeit, durch das am 12. April 1784 zur wiederholten Bekanntmachung des in Vergessenheit gerathenen Patents von 1765, und zur Erklärung des Verhältnisses der Kopfsteuer mit den bisherigen Kronabgaben erlassene Patent. Hiernach ward vorgeschrieben, daß nach Abzug des bereits taxirten Werths der Station, der Kopfsteuerüberschuß, auf die Bauern repartirt, und entweder von diesen baar entrichtet werden mußte, oder daß dem Gutsherrn, der für die Zahlung verantwortlich der Kron-Kasse sey, frey stehen solle, eine zur Wiedererlangung in Leistungen berechnete Einrichtung zu treffen. Durch diese gesetzliche Autorität entstanden auf

viele Gütern neue Frohnen für die Kopfsteuer, weil gewöhnlich der Bauer nicht mit baarem Gelde versehen ist. Wenn nun gleich die Landesregierung mit Nachdruck die Bauernunruhen dämpfte, und die Klagen verminderte oder schwächte, so blieb doch bey den Bauern der Funke in der Asche.

Hätte man damals von Seiten der Vorgesetzten der Provinz, den Landtagschluß von 1765 in volle Wirksamkeit durch regulirte Wackenbücher gesetzt, wozu der Adel gewiß die Hand zu bieten bereit war, so wäre aller nachherigen Unzufriedenheit der Bauern, wenigstens ein Jahrhundert durch, rechtlich vorgebeugt worden \*).

Mit dem Jahre 1793 schienen dem Adel Livlands, für welchen, wider die Absicht der Kaiserinn, manches heilsame alte Vorrecht schlummerte, günstigere Aussichten sich zu öffnen. Hier rief der damalige Gouvernements-Marschall, jetzige Landrath von Evers, auch auf die gesetzwidrige Bauernverfassung, welche vor 1783 in Folge des Landtagschlusses von 1765, dem Landraths-Kollegium gebührt hatte. Er bewarb sich daher um die Zurückhaltung der Gerichtsbarkeit über sie, wandte seine pflichtmäßige Aufmerksamkeit auf die seit 1784 autorisirten Erhöhungen der Bauernleistungen, und gewann dadurch das Zutrauen der Bauern, die zu ihm, nicht mit unduldsamem Drange über Unrecht, sondern mit dem Wunsche belehrt zu werden, kamen, und, sobald sie von der Unrichtigkeit ihrer Vorstellungen überwiesen wurden, mit der rechtlichen Ent-

---

\*) Vergl. die Borerinnerung

scheidung in ihre Heimath ruhig zu ihrer Pflicht zurückkehrten.

Es mag nun die Aufmerksamkeit auf die Thätigkeit dieses biedern Mannes, der so manches außer Gebrauch gelassene Vorrecht seiner ihm mit allgemeiner Liebe zugethanen Mitbrüder wieder zur Sprache gebracht hatte, oder es mag das wiedererwachte Bedürfniß, die durch die Kopfsteuerausgleichungen erhöhten Bauernleistungen in eine gesetzliche Form zu bringen, und der Unvollkommenheit der Bauernverfassung abzuhelpen, die Veranlassung gewesen seyn — genug zum Landtage 1795 entstand aus eigener Bewegung der Konventsglieder, der Deliberations-Punkt zur Verbesserung des Bauernzustandes. Immer verdient diese Begehrtheit, als ein Denkmal der Aufklärung des Irländischen Adels betrachtet zu werden. Im vollen Genuß ausgebreiteter Herrenrechte und eines mächtigen Schutzes derselben, blickt er furchtlos hin auf die anarchievolle Krisis, mit welcher im Westen Europens, am Abend des glänzendsten Jahrhunderts, eine Menschenklasse auf den Trümmern der andern ihre Rechte durch Vernichtung bürgerlicher Ordnungen zurückfordert, und schauet sich nicht, die Verhältnisse mit seinen Unterthanen zur öffentlichen Prüfung aufzunehmen, und eine freywillige Entsagung der lockenden Vortheile einer unbefchränkten Erbherrschaftlichkeit zu beabsichtigen.

In diesem Geiste wurde der Landtag am Schlusse des Jahrs 1795 gehalten. Mit Wärme nahm die zahlreich versammelte Ritterschaft die Eröffnungspredigt über den Gemeingeist auf, ließ sie auf ihre Kosten

drücken, und verehrte dem würdigen Redner, dem jetzigen General-Superintendenten Sonntag, eine goldene mit fünfzig Dukaten begleitete, und jenes Thema zur Inschrift habende Dose. In brüderlicher Einigkeit durchdachte man die aufgeworfene Frage, und beantwortete sie einmüthig durch einen zweckmäßigen Beschluß, welcher auf die Neuheit und Wichtigkeit der Sache, wie auf das selbstgefühlte Bedürfniß, Rücksicht nahm. Man setzte fest:

1) Ein bald zu veranstaltender Ritterschaftskönvent sollte

a) reine und keiner Willkühr unterworfenene Grundsätze zur genauesten Bestimmung der Frohnen und Abgaben der Bauern aufstellen;

b) in Rücksicht der speciel gemessenen Güter, das Verhältniß und den Werth der seit 1765 erhobenen Bauernleistungen, nach dem schwedischen Revisions-Maßstabe ordnen, und entweder mehr Land oder anderweitige Vergütungen ausmitteln;

c) feste Bestimmungen für die Rechtspflege der Bauern treffen;

Alsdann sollte

2) auf Kreiskonventen das Gutachten hierüber von den Gutsbesitzern eingelesen werden; und  
Endlich sollte

3) der Ritterschafts-Könvent die durch die Kreiskonvente erhaltenen Resultate reguliren und in einen Beschluß ordnen, welcher als ein Landtagsschluß angesehen und zur gesetzlichen Ausführung gebracht werden mußte.

Der im July 1796 gehaltene Ritterschafts- oder Adels-Convent hatte aber nicht mehr dieselbe gute Stimmung. Das Publikum hatte zu lebhaften Antheil genommen. Die durch Schriften erregte kosmopolitische Aufmerksamkeit auf Livlands Adel hatte in diesem ein Gefühl zur Verteidigung erweckt. Die, durch voreilige Ausbreitung gespannten, Erwartungen bey der selbstarbeitenden Klasse machte besorglich. Unter diesen Ansichten entwickelten sich nur Modificationen für den Landtagschluß von 1765, und, da die zur Regulirung der Leistungsmethode in den Stationsabgaben, emanirte Ukase vom 20. May 1796 einen außerordentlichen Landtag im September d. J. veranlaßte, so übergab man diesem, welcher die Kreis-Convente überflüssig machte, den Modifications-Plan. Auf diesem Landtage herrschte schon ein aus örtlichen und individuellen Gesichtspunkten entflammter Partesgeist. Vergeblich bemühte sich der Gouvernements-Marschall, die erbitternden Eindrücke, welche durch Gespräche und Schriften entstanden waren, zu schwächen; durch Prüfung der Begriffe, im Umgang mit wohlwollenden Menschen, den Entschluß für Verbesserung des Bauernstandes, zu beleben, und in einer gefühlvollen Anrede den wahren Gesichtspunkt, aus dem im Landtagsrezeß vom Jahre 1765 enthaltenen Antrage des Landraths Baron Schoups entwickelt, aufzustellen, nämlich: festes Eigenthum, gemessene Pflichten und strenge Rechtspflege nach allgemeinen Grundsätzen festzusetzen. Man verteidigte sein Recht, bestritt die Befugnisse zu Abänderungen, wie im Jahre 1765; hielt sich an den *status quo*, und for-



berte zuvor noch Kreiskonvente. Nach vielen Kämpfen um das Formale und Materiale in dieser Sache, die oft mit der Person des Vortragenden vermischt ward, verglich man sich endlich dahin, daß die anwesenden Gutsbesitzer ihre Meinungen durch Unstimmungen gegenwärtig geben könnten, und die Abwesenden auf Kreis-Konventen dazu Gelegenheit bekommen sollten, um die Sache in Ansehung des Landtagschlusses vom Jahre 1795 zu verfolgen. Die Meinungen auf diesem Landtage wurden als Materialien zu Grundsatzen für die Verbesserung des Bauernzustandes gesammelt, und zur Beschleunigung der Sache gedruckt in die Kreise an die Gutsbesitzer durch die Kreisamtschäfte versandt. Als aber während der Haltung dieser Kreiskonvente die Kaiserin Katharina II. starb, und Kaiser Paul am 28 November 1796 die alte Verfassung modificirt in Livland wieder einzuführen befahl, so wurde aus den Resultaten der gehaltenen Kreiskonvente schon im Januar 1797 auf dem Restitutions-Landtage ein Landtagsbeschluß gebildet. So entstand die erste versuchte Vollendung über einen Gegenstand, welcher drei Landtage beschäftigt hatte. Unleugbar hat dieser Landtagschluß Vorzüge vor dem von 1765.

1) Er beschränkt die Veräußerung der Person des Bauern selbst auf das Gouvernement.

2) Er gibt dem Bauer ein unbeschränktes Vermögen, und sichert ihm ein bedingtes Grundeigenthum zu.

3) Er setzt fest, daß die Frohnen, sie mögen gewöhnliche oder Hilfsfrohnen seyn, in Zahl berechnet, und zu diesem Behufe, die Wäckenbächer einer beson-

den Revision durch den Konvent unterworfen werden sollen.

4) Er ordnet eine instanzenförmige Gerichtsbarkeit für die Bauernklagen an, deren Mangel bisher die Justiz so precar gemacht hatte.

Kaiser Paul, welcher gewiß überall nur Gerechtigkeit beabsichtigte, und den russischen Bauern an seinem Krönungstage (5. April 1797) eine Norm von drei Frohntagen die Woche für den Gutsbesitzer vorgeschrieben hatte, übergab diesen, von einigen Schriftstellern zu hart beurtheilten Landtagschluß, welcher ihm zu zweyen Malen überreichte, und während der Krönung, im May 1797, zu Moskau gedruckt ward, dem Senate zur Beprüfung. Die Anmerkungen des Senats sandte der Kaiser dem Adel, um sich darüber zu erklären. Dieses geschah auf dem, zur Einrichtung der neuen Gouvernements- Etatsgelder im April 1798 gehaltenen Landtage, und man arbeitete, unter manchen Spaltungen, den Beschluß um. Diese zweite Vollenbung ging wieder an den Thron, aber ihr folgte eine Protestation aus dem ehsländischen Distrikt, womit der ungezüglichen Maßregel Bahn gebrochen ward, daß die Mehrheit der Landtagsstimmen mit einem Widerspruch begleitet werden können. Zeitumstände wahrscheinlich bewogen den Monarchen, die Sache fürs erste unentschieden zu lassen \*). Doch als im Jahre 1800 Klagen der Bauern zu ihm drangen, befahl er durch zwey Ukasen im Julius d. J., die gesetzlichen Wackenhäcker einzufordern, und die Gutsbesitzer zu verpflich-

---

\*) Vergl. die Vorerinnerung.

ten, darnach zu wirthschaften, bey Androhung, die Güter unter öffentliche Verwaltung zu setzen, auch allgemeine Grundsätze zur Regulirung der Backenbücher aufzustellen. Der damalige General-Gouverneur Rangel übersandte daher für die allgemeinen Grundsätze nochmals den Landtagschluß von 1798 mit einem neuen Plan, wie dieser Landtagschluß in einer veränderten Form bestätigt werden könnte. Bewogen durch diese Vorfälle, entwarf auch der Konvent in Erwartung der allerhöchsten Entscheidung, am Schlusse des Jahres 1800 ein Schema, nach welchem die Backenbücher eingereicht werden sollten. Es erfolgte aber bis zum Tode des Kaisers im März 1801 nichts Ferneres, und die Sache ruhte wieder \*). Seines Thronfolgers, Kaiser Alexanders, menschenfreundliche Ulfaten und für die Verbesserung des Bauernzustandes hervorstechende Gesinnungen — bey Gelegenheit einer Gutsverleihung, welche er zwar, wie ein Eigenthum, auf Erben ertheilt, aber ausdrücklich, um die Gutsunterthänigkeit der Bauern nicht in eine dingliche Erbunterthänigkeit zu verwandeln, nicht zur Verschenkung erhöht wissen will — befeuert die Revalische Ritterschaft im Jahre 1802, mit einer schätzbaren Einigkeit der Meinungen ihm entgegen zu kommen. Sie bat um Bestätigung der gleichfalls seit 1795 projektirten, aber zu keiner Publicität für den Bauer bestimmten Verbesserung des Bauernzustandes in allgemeinen Bestimmungen, und um die Erlaubniß die weitere Ent-

wickel-

---

\*) Vergl. die Vorerinnerung.

wicklung derselben ferner dem Kaiser vorlegen zu dürfen. Die Aufnahme dieses Schrittes, und die Folgen desselben sind im 4ten Hefte dieses Journals anzutreffen. Aber auch in Livland erwachte ein neuer Eifer. Der Landrath Eibers schrieb im August 1802 officiell an den Kaiser, bat um Prüfung des Landtagschlusses von 1798, und zu diesem Behufe um einen Landtag. Im December wurde er nach St. Petersburg berufen, und, nach einiger Berathschlagung mit ihm, ließ der Monarch zum Februar 1803 einen Landtag in Livland ausschreiben, und demselben durch den Landrath Eibers Bemerkungen über den Landtagschluß zur Prüfung zustellen.

Auf diesem, wegen seiner Folgen epochenartigen Landtage, wo die Gerechtigkeit auf Aufopferungen von Verjährungsrechten Anspruch machte; wo die Gemüther, von den mit Blutvergießen gedämpften Unruhen der Bauern um Wollmar, im Herbst des vorigen Jahres, erfüllt, sich in der entgegengesetztesten Stimmung befanden, und wo eine in den stärksten Ausbrüchen zum Wohltun auffordernde Eröffnungspredigt, die Seelen erschütterte, bildeten sich bald drey Partheyen, von welchen die eine, mehr als die Zeitumstände verlangten, vorzuspringen wünschte; die zweyte den *statu quo* festhielt, und höchstens den Landtagschluß von 1798, der zum Leitfaden angenommen war, als das Ziel ansetzte; die dritte aber nicht zu viel, und nicht zu wenig geschehen lassen wollte \*). Daher ging der Präliminar-

\*) Die sehr mannigfaltigen Vorschläge, die auf diesem Landtage zur Regulirung der *praedialorum* der Bauerschaft von Aker Bd. 11. lief.

**Vorschlag:** noch ein und zwanzig Jahren alle Grundunterthanen, unter der Bedingung, daß die Hofesleistungen, die auf ihren Wohnungen haften, nicht geschnüldert würden, zu emancipiren, nicht als Beschluß durch, und selbst der Monarch erklärte dies für keinen Landtagsgegenstand, sondern wies deshalb auf seinen am 20. Februar d. J. für das ganze Reich erlassenen Ukas hin, in welchem er die Bedingungen vorgeschrieben hatte, unter welchen der einzelne Gutsbesitzer dem Bauern eigenthümliche Besizung und vollständige Persönlichkeit gewähren dürfte. Unter zweimonatlichen Kämpfen wurde endlich durch eine überwiegende Mehrheit der Landtagsschluß von 1798 mit wichtigen Modificationen zum Besten der Bauern umgearbeitet. Das Wesentlichste dieses neuen Landtagsschlusses von 1803 bestand darin, daß für alle Leistungen ohne Ausnahme ein allgemein ausgleichender Maßstab angenommen ward, der nicht nur die Zahl, sondern auch die Größe der Zahl derselben, nach Land und Menschen bestimmte, sich in dem mäßigen Verhältniß von zwei wöchentlichen Arbeitstagen auf einen arbeitsfähigen Menschen begründete, und für alle specielle Guts-Backenbücher ein Debet und Credit hergab. — Dergestalt erhielt der Landtagsschluß von 1795 seine dritte, und zwar wahre Vollendung. Leider folgten derselben, nach dem Beispiel des Jahres 1798, Protestationen und Gegenprotestationen; ja zuletzt erhob sich sogar eine Motion,

---

den verschiedenen Partheien gemacht worden sind, lassen sich in ihren verschiedenen Modificationen, die der damalige Landmarschall zu seinem Vortrage tabellarisch sich entwickelte, auf beyliegender Tabelle leicht übersehen.

neue Bestimmungen

98, nach der Schätzung der Menschen-  
kräfte, wodurch bloß ein Drittheil  
der Arbeitszeit eines arbeitsfähigen  
Menschen dem Gutsherrn gebracht  
werden soll, nach Läglo und Des-  
jattinen die praestanda in Gehors-  
tagen.

here Bestimmungen, mit Rücksicht auf die  
Bemerkungen.

|  
Fultat: Allgemeine Grundsätze;  
bey welchen

n und Henschlag in Anschlag kommen, und  
dadurch nicht alles gedeckt werden kann,

en Methode  
abgaben in  
heit wird,  
en Frohnen  
in Anschlage  
a betragen.  
tungen und  
die andere

ohne Rücksicht so viel Natu-  
ralabgaben, als das Bedürf-  
niß heischt und der Landtags-  
schluß erlaubt, in Frohnen ver-  
wandelt werden.

Committat.



den ganzen Beschluß, den Gesetzen zuwider, zu suspendiren, und den Kaiser um die Zusammenberufung eines neuen Landtages nach einem halben Jahre zu bitten. Glücklicher Weise ließ ein in Aufrechthaltung der Verfassung ausbaurender Widerstand des Landtags-Directoriums, diese Aktenstücke zu keiner Wirksamkeit reifen, und der Landtag behielt seine gesetzliche Rechtskraft. Auf diese Weise wurde dem General-Gouverneur, Fürsten Golizyn, der Landtagsschluß nebst Beantwortung der allerhöchsten Bemerkungen, überreicht. Dieser unterlegte alles, nebst den ihm von den Mißvergnügten übergebenen ungesetzlichen Protestationen, dem Monarchen, welcher, mittelst eines Ukases vom 11. May 1803 an den Minister des Innern, befahl, diese Angelegenheit durch eine unter seiner unmittelbaren Aufsicht arbeitende Kommität zur Vollendung zu bringen. — Der weitere Erfolg ist den Lesern dieses Journals aus Bd. III. No. X. und XIV. bekannt.

---



---

## VIII.

Neueste

### B e r f ü g u n g e n

in

Betreff des Censurwesens.

(Vergl. Bd. I. S. 127 bis 134.)

---

Memorial des Ministers der Volksaufklärung, wegen  
Errichtung einer Censur-Kommittät.

Nächst den anderweitigen Obliegenheiten des Ministeriums der Volksaufklärung, haben Ew. Kaiserliche Majestät auch geruht, die Bücher-Censur der Sorge und Aufsicht desselben zu übertragen. Das Ministerium hat daher bey Organisation des Lehrfaches auch nicht unterlassen die auf diesen Gegenstand abzuweckenden Vorkehrungen zu treffen, indem es die Aufsicht über die herauskommenden Bücher den Universitäten übertragen hat. Nachdem diese Maßregel Allerhöchster Bestätigung gewürdigt worden, ist sie in allen Bezirken, wo schon Universitäten eröffnet sind, in Ausübung gesetzt. Da aber hier in der Residenz noch keine Universität existirt, so ist auch die Bücherzensur

### VIII. Neueste Verfüg. in Betreff d. Censurwes. 261

hier auf dem ehemaligen Fuß unter der Aufsicht des Civil-Gouverneurs geblieben, der aber, bey der Menge und Mannichfaltigkeit seiner übrigen Berufsgeschäfte, nicht im Stande war die gehörige Aufsicht über die herauskommenden Bücher zu haben. In Erwägung dessen hat das Ministerium der Volksaufklärung beschlossen, bis zu Eröffnung einer Universität in St. Petersburg, eine aus gelehrten Mitgliedern bestehende Censur-Kommittät für diese Residenz zu errichten, um zur gleichförmigen Richtschnur bey Untersuchung aller im ganzen Reiche herauskommenden Bücher und Schriften, ein Censur-Reglement zu entwerfen. Diese Verfügungen sollen jedoch keinesweges die Freyheit im Denken und Schreiben beeinträchtigen, sondern bloß durch anständige Maßregeln den Mißbrauch dieser Freyheit verhüten.

Wenn das hiebey Ew. Kaiserl. Majestät Allerunterthänigst vorgelegte Censur-Reglement und der Etat der Censur-Kommittät für St. Petersburg, Allerhöchstdero Bestätigung erhalten, so wird das Ministerium unverzüglich zur Organisation dieser Kommittät schreiten, und selbige mit würdigen Leuten zu besetzen suchen. Sobald solchergestalt die Kommittät völlig eingerichtet ist, wird das Ministerium den hiesigen Civilgouverneur davon benachrichtigen; damit derselbe die sämtlichen Censur-Geschäfte gedachter Kommittät überliefere.

Graf Peter Sawadowsky.

Obiges Memorial sowol als nachstehende Censur-Berordnung haben am 9. Julius dieses Jahres die Kaiserliche Bestätigung erhalten."

## Censur - Verordnung.

## Erster Abschnitt.

## Von der Censur überhaupt.

## 1.

Die Censur hat zur Pflicht, alle zum allgemeinen Gebrauch bestimmte Bücher und Schriften zu untersuchen.

## 2.

Der Hauptzweck dieser Untersuchung ist, dem Publikum Bücher und Schriften zu verschaffen, die zur wahren Aufklärung und sittlichen Bildung förderlich sind, und diejenigen Bücher und Schriften zu entfernen, die diesem Zwecke entgegen sind.

## 3.

Demzufolge soll in Unserm Reiche kein einziges Buch und keine Schrift weder gedruckt noch zum Verkauf ausgestellt werden, ohne vorher von der Censur untersucht zu seyn.

## 4.

Zur Untersuchung der Bücher und Schriften werden bey den Universitäten Censur-Kommittäten aus den Professoren und Magistern errichtet, welche unter der unmittelbaren Direktion der Universitäten stehen. Jede dieser Kommittäten untersucht die Bücher und Schriften, welche in den Buchdruckereyen desjenigen Universitätsbezirks gedruckt werden, zu welchem die

Kommittät gehört. Jede Kommittät untersucht gleichfalls alle Bücher und Schriften, die aus fremden Ländern für die Universitätsbeamten verschrieben werden.

## 5.

Für die im St. Petersburgischen Universitätsbezirk zu druckenden Bücher und Schriften wird, bis zur Eröffnung der Universität, unter der Direction des Curators derselben, eine Censurkommittät aus Gelehrten errichtet, die sich in der Residenz aufhalten.

## 6.

Die Censur der Bücher und Schriften, welche von der Ober-Schuldirektion, der Akademie der Wissenschaften, der Akademie der Künste, der russischen Akademie, desgleichen von den Kadetten-Korps, von der Reichs-Medicinalpflege — sämtlich in St. Petersburg — und von andern durch die Regierung bestätigten gelehrten Gesellschaften und Kronbehörden herausgegeben werden, wird der Aufsicht und Verantwortlichkeit der erwähnten Stellen und ihrer Vorgesetzten übertragen, diese Bücher und Schriften mögen übrigens in den Druckereien der erwähnten Behörden oder in andern Druckereien gedruckt seyn.

## 7.

Bücher und Schriften, welche in den Druckereien der erwähnten Behörden auf Kosten der Herausgeber gedruckt werden, müssen zuvor der Durchsicht der Censur-Kommittät unterworfen werden.

## 8.

Theologische Werke und Schriften über die Bibel und die Religion, Auslegungen der göttlichen Gesetze u. gehören unter die geistliche Censur des heiligen Synods und der Eparchial-Erbischöfe. Alle dergleichen Bücher und Werke müssen entweder in der Druckerey des Synods selbst, oder doch in einer unter dem Synod stehenden Druckerey gedruckt werden.

## 9.

Journale und andere Zeitschriften, die durch die Postämter vom Auslande herein kommen, werden durch die eigends bey selbigen bestellten Censuren untersucht, die sich dabey an die Vorschriften dieser Verordnung zu halten haben.

## 10.

Alle handschriftliche Theaterstücke, die auf irgend einem Theater, ohne Ausnahme der Hoftheater, in Haupt- oder andern Städten gegeben werden, müssen vor der Aufführung derselben den Censur-Kommittäten, und wo es dergleichen nicht giebt, den Direktoren der Volksschulen unter Aufsicht der örtlichen Obrigkeit, zur Durchsicht übergeben werden.

## 11.

Die Beprüfung und Erlaubniß zum Druck der Theater-Zettel und anderer dem ähnlichen Anzeigen und Ankündigungen gebührt der bürgerlichen Obrigkeit.

Zweiter Abschnitt.

Von den Censur-Kommittäten.

12.

Jede Censur-Kommittät hält zu bestimmten Zeiten ihre Versammlungen. Die Censoren, die die Kommittät ausmachen, vertheilen unter einander die eingelassenen Bücher und Schriften, und erstatten nach geschehener Durchsicht schriftliche Berichte darüber, für deren Richtigkeit sie verantwortlich sind.

13.

Wenn ein Censor Bedenken tragen sollte, auf seine alleinige Verantwortung irgend einem Werke die Erlaubniß zum Druck zu erteilen, oder wenn sich unter den schon gedruckten Büchern eins fände, das er für dienlich hielt zu verbieten, so stellt er darüber der vollen Versammlung der Censur-Kommittät vor, wo die Sache nach Mehrheit der Stimmen entschieden wird. In diesem Falle haften diejenigen, die für die Erlaubniß oder das Verbot gestimmt haben, für die Rechtmäßigkeit ihres Ausspruches.

14.

Bei einem ähnlichen zweifelhaften Falle kann auch die ganze Censur-Kommittät über die ihr zur Durchsicht eingereichten Bücher und Schriften, durch den Kurator um eine Entscheidung bey der Oberschuldirektion anfragen.

15.

Bei Durchsicht eines Buches oder einer Schrift hat sowol die Censur-Kommittät überhaupt, als auch jeder Leser insbesondere darauf zu sehen, daß in selbi-

gen nichts gegen die Religion, die Regierung, die guten Sitten oder die persönliche Ehre irgend eines Staatsbürgers befindlich sey. Ein Censor, der ein Buch oder eine Schrift billigt, die etwas diesem zuwider enthalten, unterzieht sich, nach Verhältniß seiner Schuld, der gebührenden Verantwortlichkeit.

## 16.

Wenn der Censor in einem ihm abgelieferten Manuscript Stellen findet, die den Vorschriften des vorhergehenden §. 15. zuwider sind, so macht er zwar in dem Manuscript selbst keine Korrekturen, bezeichnet aber die anstößigen Stellen, und schickt so das Manuscript dem Verfasser zurück, damit dieser sie entweder verändere oder nach Befinden ganz weglasse. Nachdem das solchergestalt corrigirte Manuscript dem Censor wiederum zugestellt ist, erteilt er die Erlaubniß zum Druck.

## 17.

Eben so verfährt der Censor bey Durchsicht periodischer und anderer Schriften, die aus einzelnen nicht zusammenhängenden Aufsätzen bestehen. Unter diesen versagt er nur denjenigen die Erlaubniß zum Druck, die den im 15. §. enthaltenen Verordnungen zuwider laufen.

## 18.

Wenn ein Manuscript an die Censur-Kommität eingesandt würde, welches Gedanken und Ausdrücke enthielte, die die persönliche Ehre irgend eines Staatsbürgers kränkten, oder die Sittlichkeit und Moralität geradezu angriffen, so versagt die Censur-Kommität die Erlaubniß zum Druck, zeigt dem Einsender die

Ursachen des Verbots an, und behält das Manuscript bey sich.

## 19.

Wenn aber irgend ein Manuscript an die Censur gelangte, welches mit Grundsätzen und Ausdrücken angefüllt wäre, die offenbar das Daseyn Gottes ableugneten, sich gegen die Religion und die Landesgesetze auflehnten, die höchste Gewalt angriffen oder gänzlich dem Wohl und der Ruhe des Allgemeinen zuwider liefen, so zeigt die Kommität dieses unverzüglich der Regierung an, damit selbige die nöthigen Maßregeln ergreifen könne, um den Verfasser zu entdecken, und zur gesetzlichen Strafe zu ziehen.

## 20.

Bei Prüfung der auf den Schaubühnen vorzustellenden Stücke verfährt die Censur nach eben den Grundsätzen, die für alle andere Werke vorgeschrieben sind.

## 21.

Uebrigens befreit sich die Censur, bey dem Verbot des Druckes oder Verkaufs eines Buches, stets einer vernünftigen Nachsicht, und enthält sich aller einseitigen parthenischen Auslegungen des Sinnes einzelner Stellen oder des ganzen Werkes, aus denen etwa vermeyntliche Ursachen zum Verbot entspringen könnten. In zweifelhaften Fällen, wo irgend eine Stelle einer doppelten Auslegung unterworfen seyn könnte, ist es immer besser, sie auf die für den Verfasser vortheilhafteste Art zu deuten, als ihn zu verfolgen.



22.

Eine bescheidene und vernünftige Auseinandersetzung jeder Wahrheit, die auf die Religion, die Menschheit, die bürgerliche Verfassung, die Gesetzgebung, die Reichsverwaltung oder auf irgend einen Zweig der Regierung Bezug hat, gehört nicht nur keinesweges unter die gemäßigteste Strenge der Censur, sondern genießt einer völligen, die Fortschritte der wahren Aufklärung befördernden Pressfreiheit.

23.

Die Censur soll die ihr zur Beprüfung eingesandten Manuscripte keinesweges lange aufhalten; hauptsächlich wenn es Journale oder andre Zeitschriften sind, die zu einer bestimmten Zeit erscheinen müssen, und die, wenn sie später herauskommen, den Werth der Neuheit verlieren.

24.

Die Censur liefert die Bücher und Schriften in der Folge wiederum ab, wie selbige bey ihr einköfen. Journale, Zeitschriften und andere Werke, deren Hauptzweck darin besteht, zu einem gewissen Termin zu erscheinen, machen hievon billiger Weise eine Ausnahme, und müssen durchgängig früher als alle übrigen ausgefertigt werden.

25.

Nach den Grundsätzen dieser Verordnung werden auch solche Kupferstiche und Bilder verboten, die offenbar auf Verführung oder auf die individuelle Kränkung irgend einer Person abzielen.

## 26.

Die Censur-Kommittäten verfahren gleichfalls nach den Grundsätzen dieser Verordnung, bey Überprüfung derjenigen Bücher, Schriften und Kupferstiche, die die Universitäten für ihren eigenen Gebrauch aus der Fremde verschreiben.

## 27.

Die Bücher und Kupferstiche aber, welche die Buchhändler vom Auslande verschreiben, werden von der Censur nicht untersucht, sondern jede Censur-Kommittät macht die in dem Universitäts-Bezirk mit ausländischen Büchern handelnden Personen durch schriftliche Reverte verbindlich, bey Vermeidung einer strengen Verantwortung und gesetzlichen Strafe, keine Bücher oder Kupferstiche zum Verkauf anzubieten, die den in dieser Verordnung enthaltenen Vorschriften zuwider wären. Außerdem sind die Buchhändler verpflichtet der Censur-Kommittät zu ihrer Nachricht zu gewissen bestimmten Zeiten des Jahres, den Katalog aller bey ihnen verkäuflichen ausländischen Bücher und Kupferstiche einzuliefern, und selbiger auch die jedesmaligen neuerhaltenen als einen Nachtrag zum Katalog anzuzeigen.

## 28.

Die Censur-Kommittäten sind gleichfalls verpflichtet, ähnliche Kataloge und Supplemente von denen Buchhändlern einzufordern, die bloß mit innerhalb des Reichs gedruckten Büchern handeln.

## 29.

In Fällen, wo ein Buchhändler zweifelhaft ist, ob er ein oder das andere Buch zum Verkauf anbieten

dürfe oder nicht, steht es ihm frey, darüber eine Entscheidung von der Censur-Kommittät einzuhohlen.

30.

Die Censur-Kommittät hat ihre eigne Kanzleyen unter der Leitung des Sekretairs, so wie auch ihr besonderes Siegel.

31.

Der Sekretair führt ein Journal über alle der Kommittät zur Durchsicht eingesandten Bücher. In diesem Journal wird angemerkt: der Titel eines jeden Manuscriptes oder Buchs, die Seitenzahl, der Tag wann das Werk in die Censur gekommen ist, der Name des Herausgebers oder Verfassers, wenn selbige bekannt sind, der Name des Verlegers, bey dem das Werk gedruckt wird, der Name des Censors, der es durchgesehen hat, der Tag wann es wieder abgeliefert worden, und endlich, ob das Manuscript ganz, oder mit Ausnahme einiger Stellen zc. zum Druck befördert ist.

32.

Ein Werk, dem die Erlaubniß zum Druck zugestanden ist, muß von dem Sekretair der Kommittät viduirt und durchgeschrieben werden. Der Name des Censors und die Zeit, zu der die Erlaubniße erteilt ist, werden auf der Rückseite des Titelblattes bemerkt.

33.

Eine jede Censur-Kommittät ist verpflichtet, allen übrigen Kommittäten unverzüglich Nachricht davon zu erteilen, wenn irgend einem gedruckten Buche oder einem Manuscript, in ihrem Bezirk die Erlaubniß zum Verkauf oder Druck versagt worden.

34.

Wenn die bürgerliche Obrigkeit eines Orts es für nöthig erachtet, irgend ein Buch zu verbieten, welches sich schon im öffentlichen Verkauf befindet, so ist sie gehalten, sich darüber vorläufig mit der Censur-Kommittät zu verständigen.

35.

Die Censur-Kommittät übergiebt dem akademischen Rath monatlich Auszüge aus ihrem Journale, die dieser an den Kurator befördert. In St. Petersburg übergiebt die Kommittät diese Auszüge aus ihren Journalen unmittelbar dem Kurator. Die Kuratoren bringen endlich diese Auszüge zur gemeinschaftlichen Kenntniß in die Ober-Schuldirektion.

36.

Es ist den Censur-Kommittäten zwar erlaubt, zuweilen die Durchsicht von Büchern und Schriften den Direktoren der Gymnasien zu übertragen, jedoch nur in dringenden Fällen, wenn entweder die Kommittät gar zu sehr mit Geschäften überladen ist, oder wenn in irgend einem von der Universität gar zu weit entfernten Orte eine Zeitschrift heraus kommt, die zu einer bestimmten Zeit erscheinen muß. In diesem Falle haftet der Direktor für diejenigen Werke, deren Drucker erlaubt hat, erstattet der Kommittät monatlich Bericht über die von ihm erlaubten oder verbotenen Bücher, und erbittet sich in zweifelhaften Fällen die Entscheidung der Kommittät.

## Dritter Abschnitt.

Von den Verfassern, Uebersetzern oder Herausgebern der Bücher, und von den Eigenthümern der Buchdruckereyen.

## 37.

Ein Verfasser, Uebersetzer oder Herausgeber, der irgend ein Manuscript gedruckt haben will, übergiebt selbiges in einer reinen und deutlichen Handschrift der Censur desjenigen Bezirks, in welchem sein Werk gedruckt werden soll.

## 38.

Der Name des Verfassers, Uebersetzers oder Herausgebers darf, wenn sie es wünschen, bey dem Druck des Werkes weggelassen werden; dahingegen muß der Name des Verlegers, der Druckort, und das Jahr unumgänglich auf dem Titelblatt angezeigt werden.

## 39.

Ein Werk oder eine Uebersetzung, die einmal die Censur passiert haben, können ohne weitere Durchsicht zum zweyten Male gedruckt werden; wenn aber eine solche neue Auflage Zusätze, Anmerkungen oder sonstige Veränderungen enthielte, so ist der Herausgeber verpflichtet, vor dem abermaligen Druck entweder das ganze so veränderte Werk, oder die in selbigem gemachten Veränderungen der Censur vorzustellen. Im Unterlassungsfall haften der Herausgeber und Verleger nach Grundlage des 43. und 44. Punkts dieser Verordnung, eben so streng, dafür, als für den Druck eines von der Censur verbotenen Buches.

## 40.

Wenn der Autor oder Verleger eines Werks glaubt, daß ihm durch Verbietung desselben zu nahe geschehen sey,

sey, daß er zu lange aufgehalten oder sonst auf irgend eine Art beeinträchtigt worden, so hat er das Recht, seine Beschwerde über die Censur, bey der Oberschuldirektion anzubringen, welche alsdann entscheidet, ob seine Klage gegründet ist oder nicht. Eben so kann auch bey der Oberschuldirektion geklagt werden, wenn die Censur-Kommittät den Verkauf eines schon gedruckten Buches untersagt.

## 41.

Kein Eigenthümer einer Druckerey darf ohne Erlaubniß der Censur des Bezirks, zu welchem seine Druckerey gehört, irgend ein Werk drucken; wenn ihm aber von jemand ein Manuscript zugestellt wird, welchem die Erlaubniß zum Drucke fehlt, so ist er verbunden, selbiges an die Censur seines Bezirks abzuliefern.

## 42.

Wenn dem Eigenthümer einer Druckerey ein schon gedrucktes Buch gebracht wird, um davon eine zweyte Auflage zu veranstalten, so muß er untersuchen, ob nicht etwa darin, laut §. 39. einige Veränderungen gemacht sind; ist dies der Fall, und die neue Erlaubniß der Censur über selbige fehlt, so wird das Buch nicht gedruckt, sondern demjenigen zurück gegeben, der es gedruckt haben will, oder mit seiner Einwilligung an die Censur geschickt. Für Unterlassung dieser Vorschrift haftet und verantwortet der Verleger nach Anleitung des 39. Punktes.

## 43.

Wenn es sich findet, daß ein Buch oder eine Schrift ohne Erlaubniß der Censur gedruckt wäre, so wird, wenn das Buch auch gar nichts den obigen

Verordnungen zumider laufendes enthält, dennoch die ganze Auflage des Werks zum Vortheil des Kollegiums der allgemeinen Fürsorge konfiscirt; überdem aber werden noch, wenn das Werk nicht auf Kosten des Verlegers gedruckt ist, die Druckkosten von selbigem, gleichfalls für das Kollegium der allgemeinen Fürsorge begetrieben.

## 44.

Wenn aber, das ohne Erlaubniß der Censur gedruckte Werk außerdem noch solche Stellen enthält, wie die, von denen in den §§. 18 und 19 dieser Verordnung die Rede ist, so werden in dem Falle sowohl der Verleger als der Herausgeber den Gerichten überliefert, das Werk selbst aber soll verbrannt werden.

## 45.

Der Verleger ist verbunden, von jedem mit Erlaubniß der Censur gedruckten Werke ein Exemplar nebst dem Manuscript an diejenige Censur einzusenden, welche die Erlaubniß erteilt hat, damit dort das Original mit dem Gedruckten verglichen werden könne. Eben dies ist auch bey jeder neuen Auflage eines Buches zu beobachten.

## 46.

Wenn der Verleger eines Werks laut obigem ein gedrucktes Exemplar desselben an die Censur einsendet, so fügt er selbigem einen Revers bey, durch welchen er für die Uebereinstimmung seines Abdrucks mit dem von der Censur gebilligten Original haftet und versichert, daß er durchaus keine den Sinn verändernde Zusätze darin gemacht habe.

47.

Wenn der Verleger oder Drucker eines von der Censur erlaubten Werkes während des Druckes etwas Nachtheiliges hinzufügt, so werden die Bogen, die solche Stellen enthalten, auf seine Kosten neu umgedruckt, die vorigen Bogen aber im Beseyn eines von der Censur dazu beauftragten Mannes vernichtet. In besonders wichtigen Fällen aber unterzieht sich der Verleger noch laut §. 44 der gesetzlichen Strafe.

(Das Original ist von sämtlichen Mitgliedern der Schuldirektion unterschrieben.)

### Konfirmirter Etat einer Censur-Kommität für St. Petersburg.

3 Censoren. Jedem jährlich Gehalt	
1200 Rub.	3600 Rubel
Ein Sekretair, der fremde Sprachen	
verstekt, und dem zugleich die Auf-	
bewahrung der Bücher anvertraut	
wird.	750 —
Zu Besoldung der Kanzelen-Beamten	
und zu andern Ausgaben	1000 —

---

Summe 5350 Rubel.

Anmerk. Bis zu Eröffnung der Universität in St. Petersburg werden die Kosten für die Censur-Kommität aus den für die Universität bestimmten Summen bestritten.

---



---

## IX.

### N a c h r i c h t e n

von

### der Expedition der Weltumsegler.

---

Den kurzen Notizen, die wir unsern Lesern in den frühern Theilen dieses Werks (vergl. Th. I. S. 62. Th. II. S. 180 und 327. Th. III. S. 397.) über die besagte Unternehmung mitgetheilt haben, folgen hier drey etwas ausführlichere Briefe, von welchen der erste noch aus Teneriffa, die beyden andern aber aus Brasilien geschrieben sind, und deren Inhalt man, bey der allgemeinen Theilnahme des Publikums an dieser Reise, gewiß nicht ohne Interesse lesen wird.

#### I.

Auszug eines Schreibens des Herrn Dr. Langsdorff an den Herrn Akademikus, Staatsrath und Ritter von Krafft.

Santa Cruz, 25. Oktob. 1803.

Den 16. Sept. verließen wir Helsingör; den 29. erreichten wir Falmouth. Obgleich die Provinz Cornwall an sich die öbste und für das Auge die schlechteste von England zu seyn scheint, so ist sie es doch kei-

neßweges; sie verschließt ihre Schätze in ihren Eingetreiben, und ist nicht bloß für England, sondern für einen großen Theil von Europa von vieler Wichtigkeit. Das englische Zinn wird in dieser Provinz gebrochen, und das hiesige Kupfer gehört zu dem besten und reinsten. Obgleich ich sehr gewünscht hätte, die Minen bereisen zu können, so erlaubten dies doch weder Zeit noch Umstände; doch habe ich mir einiges von den schönen rothen Kupferstufen zu verschaffen gesucht, so wie auch von dem Holzzinn, welches allein und ausschließlich in dieser Provinz gefunden wird. Arsenikkupfer und Zinnkies hätte ich auch gern gehabt, allein die Abwesenheit des Herrn von Rosanow, welcher sich in London aufhielt, hinderte mich, meinen Wünschen Genüge zu leisten, und bey seiner Ankunft war es zu spät. Cornwall ist überdies sehr reich an Fischen, so daß es selbst das Ausland und namentlich besonders Sibiratar mit Fischen versieht. Ich bemerkte an zwanzig verschiedene Species, unter welchen vorzüglich die *Trichla lineata* sich auszeichnet. Eine Art *Clupea* ist, denkt mir, noch nicht beschrieben; bis jetzt konnte ich sie nicht näher bestimmen, denn unsere Zeit war sehr eingeschränkt, und das Umlegen und Trocknen der *Fucus* und anderer Seepflanzen beschäftigte mich täglich.

Den 5. Oktober reisten wir von Falmouth und kamen den 20. d. M. hier an. Auf der ganzen Reise wußte ich nichts Besonderes, was sich zugetragen hätte; ich mußte mich im Gegentheil wundern, so wenig Fische und Vögel gesehen zu haben, da selbige doch sonst den Schiffen in Menge zu folgen pflegen.

Santa Cruz ist ein recht artiges Städtchen, reinlich und gut gepflastert. Wir wurden von dem Gouverneur überaus gut aufgenommen; er war uns behülflich, alle unsere Wünsche zu befriedigen, und theilte uns Nachrichten mit, die wir zu haben wünschten, ja sogar einen detaillirten Plan der Stadt und des Hafens. — Da wir so viel möglich eilen, um noch in der guten Jahreszeit um das Cap Horn zu kommen, so ist auch unser hiesiger Aufenthalt nicht lang, und morgen schon werden die Anker gelichtet. Doch habe ich den kurzen Aufenthalt nicht ungenutzt vorbegehen lassen. Auf einer Excursion nach der nordöstlichen Spitze dieser Insel, fand ich verschiedene interessante Lavaarten, die sich bey St. Andres, eine gute Stunde von hier, über ein Granitgebirge hinziehen. Große Lagen von Petaosilex, ein eisenhaltiger Thon mit Kalchspat, poröse Laven und Bimssteine machen den größten Theil dieser steilen und schroffen Gebirge, die man auf den ersten Anblick aus lauter Laven bestehend glaubt. — Zwey Tage wendete ich auf eine Reise nach Porto d'Orotava, im nordwestlichen Theil der Insel, in der Nachbarschaft des Pic's, der jetzt ganz mit Schnee bedeckt ist. Die Jahreszeit ist schon so weit vorgerückt, daß man ihn jetzt nicht, um Untersuchungen anzustellen, besteigen kann; auch hatten wir keine Zeit, diese in jeder Rücksicht interessante Reise zu machen; ich bin daher so frey, Ew. hiebey das Resultat eines französischen Gelehrten beyzulegen, der vor wenigen Monaten diese Reise gemacht hat, und dessen Beschreibung Sie gewiß anziehend finden werden. —

Es giebt hier an mehreren Orten verschiedene, bald größere, bald kleinere Höhlen, welche man für die Aufenthaltsörter der ersten Bewohner der Insel (Los Quanchos) hält. Mit vieler Mühe ist es mir gelungen, eine dieser Höhlen, etwa 2½ Stunden von hier, ausfindig zu machen. Ich fand daselbst eine große Menge Menschenknochen, von denen die meisten durch die Länge der Zeit verwittert sind, doch habe ich auch einige ziemlich gut erhaltene Unterkinnladen gefunden. Zuweilen werden auch in Häute eingewickelte und ganz vertrocknete Körper gefunden, wahre Mumien. Es ist dem Herrn von Resanow geglückt, ein, freylich unvollständiges, Exemplar für das Kaiserliche Museum zu erhalten, welches wir gut eingepackt haben, und so Gott will, nach St. Petersburg bringen werden. — Für Insekten und Fische habe ich in diesen wenigen Tagen keine große Beute machen können; doch ist in jedem Zweige der Naturgeschichte wenigstens etwas gethan worden. — —

2.

Auszug aus einem Briefe des Herrn von Krusenstern an den Herrn Akademikus, Kollegienrath und Ritter von Schubert.

Insel St. Katharina \*), 1. Febr. 1804.

Den 27. Oktober um Mittag segelten wir von Teneriffa. Der General-Gouverneur der Canarischen Inseln Marquis de Sagalal besuchte uns vorher im gro-

---

\*) An der Küste von Brasilien. Breite 27° 35' Süd. Länge 49° 17' Westlich von Greenwich.

den Staate. Als er das Schiff verließ, salutirte ich ihn mit 9 Kanonenschüssen, welches von der Festung mit derselben Anzahl erwidert ward. Um 6 Uhr am folgenden Morgen sahen wir den Pic noch vom Verdeck in einer Entfernung von 175 Werst. Den 6. November bey Tages-Anbruch sahen wir St. Antony, die westlichste der Cap-Verd-Inseln, die wir in 2 Tagen nicht aus dem Gesicht verloren. Der Wind war beständig kontrain gewesen. Ich erwartete daher mit Sehnsucht den Nord-Ost-Passat-Wind, der sich auch endlich am 10. November einstellte, aber 4 Tage nachher sich schon wieder verlor. Jetzt waren wir in den Regionen, welche wegen der veränderlichen, mehrentheils südlichen Winde, der häufigen Windstillen und nicht weniger häufigen starken Windstöße, des unaufhörlichen Regens und der heißen, schwülen Luft, äußerst beschwerlich und für die Gesundheit so gefährlich sind. Dies dauerte 10 Tage, in welcher Zeit wir nur 2 Grade südlich avancirt waren. Dann bekamen wir einen starken Nordwind, der fast 24 Stunden anhielt, und sich zuletzt in Süd-Ost, den wahren Passat-Wind, festsetzte. In diesen 10 Tagen hatten wir täglich starke Regengüsse. Mehrere Tage nach einander zeigte sich die Sonne gar nicht; die Betten und Kleidungsstücke der Matrosen konnten nicht getrocknet werden; die Luft war schwül; das Thermometer stand nie, selbst des Nachts nicht, unter 21 Grad. Ich hatte daher wohl Ursache für die Gesundheit meiner Leute besorgt zu seyn; doch war ich so glücklich, diese ganze Zeit über nicht einen Kranken gehabt zu haben. Ich wandte freylich jede Vorsicht an; fast täglich ließ ich Feuer in

ihrer Wohnung anmachen, welches 2 bis 3 Stunden brannte; statt Brantwein gab ich ihnen sehr guten Wein, und zweymal des Tages schwachen Punsch mit viel Zitronen und Zucker. Ich hatte mich in Teneriffa so sehr mit Zitronen und Gartenfrüchten versehen, daß bis St. Katharina kein Mangel daran war. Der häufige Regen, von welchem ich eine ansehnliche Menge frisches Wasser sammelte, gab ihnen eine gute Gelegenheit, alle ihre Wäsche oft zu waschen, wozu ich ihnen ein großes Zelt zwischen dem Haupt- und Fock-Mast ausbreiten ließ, welches ich ihnen ganz preis gab. Es war in der That ein lustiger Anblick, einige 20 nackte Menschen zu sehen, die, nachdem sie in diesem Zelt, das einem kleinen See ähnlich war, ihre Wäsche gewaschen, einer den andern wuschen. Die heiße Luft trug vielleicht dazu bey, bey ihnen die Idee zu erwecken, daß sie zu Hause in ihren Badstuben wären; denn sie schienen sich sehr darin zu gefallen.

Den 26. November um halb 11 Uhr Vormittags durchschnitten wir den Aequator unter  $24^{\circ} 1'$  westlicher Länge nach einer Fahrt von 30 Tagen von Teneriffa. Die bey dieser Gelegenheit gewöhnliche Farce konnte hier nicht gespielt werden, weil keiner den Aequator vorher passirt war; doch wurde ein Matrose, der einiges rednerisches Talent besaß, mit einem Trident geschmückt, und spielte seine Rolle so gut, als wenn er schon ein alter Eingeweihter des Seegottes wäre. Mit Hülfe eines frischen Passatwindes machten wir starke Fortschritte. Wir waren von einer ungeheuren Menge Bonitos begleitet, von denen täglich 8 bis

20 gefangen wurden und unsern Leuten eine frische und schmackhafte Speise gaben.

La Peyrouse hatte einige Tage angewandt, die Insel Ascensao, über deren Existenz man seit fast 300 Jahren so verschiedener Meinung gewesen ist, aufzusuchen, ohne sie zu finden, und daher mit Recht gezweifelt, ob sie wirklich existire, oder nicht vielmehr mit Trinitat einerley sey. Ich nahm mir daher vor, noch einige Grade westlicher als La Peyrouse zu segeln, um diese Ungewißheit endlich zu heben. Nachdem ich diese Untersuchung 2 Tage lang zwischen dem 20. und 21. Grade südlicher Breite, und bis  $37^{\circ} 10'$  westlich von Greenwich, angestellt hatte, folglich  $2\frac{1}{2}$  Grade westlicher als La Peyrouse gewesen war, so überzeugte ich mich, daß die Insel Ascensao gar nicht existirt, oder kaum 70 Seemeilen von der Brasilischen Küste liegen kann, welches nicht wahrscheinlich ist.

Ich steuerte jetzt nach Cap Frio zu, erreichte es den 11. December, und überzeugte mich, daß dessen Lage sehr unrichtig angegeben ist. Die kleinen Inseln östlich von Cap Frio bestimmten wir sehr genau durch viele Winkel-Messungen.

Den 13. December Abends um 7 Uhr nahm ich meinen Cours nach der Insel St. Katharina. Wir hatten sehr schönes Wetter mit einem frischen Nord-Ost-Wind, so daß wir schon den 16ten Abends 40 Faden Tiefe fanden. Ich labirte die Nacht durch, und bey Tages Anbruch sahen wir die Inseln Alvarado und Gal. Bey dem trüben Wetter und dem gänzlichen Mangel an Karten von dieser Gegend, durfte ich

mich nicht zwischen die felsichten Inseln wagen. Ich segelte also längst der Küste nach Norden, welches mir Gelegenheit gab, diese Küste aufzunehmen. Den 18ten steuerte ich südlich, immer nahe am Lande. Um 4 Uhr Nachmittags ward eine Windstille; das plötzliche Fallen des Barometers kündigte einen Sturm an, der in der Nähe des Landes nicht angenehm war. Doch glücklicherweise entstand der Sturm vom Lande her mit heftigem Gewitter und Regen. In 2 Stunden ward er so stark, daß wir nur unsre Sturm-Segel setzen konnten. Nach 16 Stunden fing er an etwas nachzulassen. Ich steuerte nun dem Lande zu, welches wir den 20ten bey Tages Anbruch sahen. Gegen Abend sahen wir ein Boot auf uns zu rudern. Es waren Portugiesen, die sich erbieten, uns zwischen den Inseln Alvarado und Gal durchzuführen, eine Passage, die ich nach der Warnung von La Peyrouse nicht hätte wagen dürfen. Es war mir also sehr lieb, sie zu versuchen, besonders da sie den Weg sehr abkürzt. Wir fanden diese Passage vollkommen sicher; man kann dicht an den Ufern beyder Inseln ohne Gefahr segeln. Den 21. Abends um 5 Uhr ankerten wir zwischen der Insel St. Katharina und dem festen Lande von Brasilien.

Ich glaubte mich nur 10 Tage hier aufzuhalten; allein leider habe ich hier schon 6 Wochen bleiben müssen. Bald nach unserer Ankunft zeigte es sich, daß die Masten auf der Nema schlecht waren, und daß sie neue haben müßte, welches nicht so bald geschehen konnte. Endlich sind wir fertig, und höchstens in 2 oder 3 Tagen segle ich von hier ab. Ich hatte gerechnet, Cap Horn im Januar zu umsegeln; jetzt wird



es im März geschehen, wahrscheinlich zur Zeit des Aequinoctium, wo sich kein gutes Wetter erwarten läßt, und das Doublieren von Cap. Horn etwas mißlich ist. Aber nichts als die äußerste Nothwendigkeit soll mich zwingen, diese Route aufzugeben; und geht es gut, desto mehr Ehre wird es uns machen.

D. Horner hat sogleich hier sein Observatorium etablirt, und viele Beobachtungen über die Lage des Orts, über den Gang unsrer Uhren und über die Ebbe und Fluth angestellt.

Die ganze Besatzung beyder Schiffe ist gesund und frohen Muths, und führt sich musterhaft auf. Ordnung und Reinlichkeit herrscht auf beyden Schiffen.

## 3.

Auszug eines Schreibens des Herrn Dr. Langsdorff an den Herrn Akademikus, Staatsrath und Ritter von Krafft.

Insel St. Catharina, 24. Januar 1804.

Seit unserer Abreise von Teneriffa habe ich mich beynahe täglich mit Untersuchung des Leuchtens des Seewassers beschäftigt; ein vortreffliches Mikroskop, welches wir am Bord unsers Schiffes haben, hat mir hiebey sehr große Dienste geleistet. Das Resultat dieser meiner bisherigen Beobachtungen ist, daß alle Körperchen, selbst die kleinsten Punkte, die ich als leuchtende Gegenstände bey Nachtzeit aufgespicht habe, organisirte Wesen, und Thierchen von der sonderbarsten Bildung und Beschaffenheit sind. Unter andern zeichnen sich einige kleine Krebschen, Squillen, Gammarellen,

u. s. w. von der wunderbarsten Figur, vor vielen andern aus, und außer diesen tragen noch eine Menge von bisher unbekannten Species von Salpen (Cithy Forskal), kleinen Medusen und andern schleimigen und durchsichtigen Körpern sehr vieles zum Leuchten der See bey. Warum aber diese Thiere zu einer Zeit mehr leuchten als zur andern? das ist eine von der vorigen ganz verschiedene Frage. Die Beobachtung der Winde, der Beschaffenheit der Luft, der Anhäufung elektrischer Materie in der Atmosphäre — alles dieses scheint mir nicht hinlänglich, um dieses bewundernswürdige Phänomen befriedigend zu erklären. Ich hoffe noch manches Stündchen der ferneren Untersuchung widmen zu können, und da es mir nicht um die Bestreitung irgend einer Meynung, sondern um die Wahrheit der Sache selbst zu thun ist, so bin ich vielleicht in der Folge so glücklich, einige Thatsachen zu bemerken, die den tiefer blickenden Physiker weiter führen können. Alle leuchtende Pünktchen habe ich zu erhalten und aufzubewahren gesucht, und besitze schon eine diesen Gegenstand betreffende sehr interessante Sammlung.

Unter diesen und ähnlichen Beschäftigungen erreichten unsere Schiffe den 22. December vorigen Jahrs glücklich die Insel St. Katharina, woselbst wir uns wegen Ausbesserung des Schiffs Rewa länger aufzuhalten genöthigt waren, als es die Herren Kapitäns wünschten; indeß, wie es in der Welt zu gehen pflegt, was dem Einen mißfällt, das vergnügt den Andern, und so war mir unser längerer Aufenthalt für Aufsu-

chen und Sammeln merkwürdiger Naturprodukte äußerst erwünscht. — Von jeher hatte ich eine hohe und große Idee von der Fruchtbarkeit und dem Reichthum von Brasilien; aber demungeachtet wurde ich von der Schönheit der Natur und von der Abwechslung der vielen neuen Gegenstände ganz überrascht und bezaubert. Die Pflanzen und Bäume mit Blumen und Früchten, die wir nur elend und verkrüppelt in unsern Treibhäusern sehen, erheben sich hier mit einem üppigen Wuchs zu einer uns neuen und ungewohnten Höhe, und verbreiten einen Wohlgeruch, der weit allen künstlichen übertrifft. Die schönsten und größten Schmetterlinge der Natur und die goldschillernden Kolibris umschwirren die Prachtpflanzen und honigreichen Blumen. Fremder Gesang nie gesehener Vögel und das ungewohnte Geschrey der Affen und Papageyen erfüllen die Wälder; mit jedem Schritt vorwärts werde ich von neuem mit Bewunderung erfüllt. Die Cocos und Palmbäume, die Drangen und Bananen und Kaffeewälder geben der kultivirten Landschaft ein für uns ganz neues Aussehen und in den dicksten und undurchdringlichsten Wäldern erheben sich schlanke Balsam-, wilde Feigen- und andere uns unbekannte Bäume zu einer ganz außerordentlichen Höhe. Viele Species von Convolvulus winden sich bis zur Krone derselben — kurz der hiesige Aufenthalt gewährt dem Forscher unendlichen Stoff; aber die Zeit meines Aufenthalts ist zu kurz, und meine Kräfte sind zu schwach.

Ich kann unmöglich von meinem Grundsatz abgehen, meine jetzige Zeit bloß und allein aufs Sammeln

und die nothwendigsten Bemerkungen über das Eingekammelte zu verwenden, als: Fundort, Geschlechtsunterschied, besondere Beschaffenheit und Lebensart, Nahrung der Thiere u. s. w. Bloß in Befolgung dieses Grundsatzes kann ich der Wissenschaft viele und neue Gegenstände liefern, deren weitläufigere Beschreibung und Abbildung mir in der Folge nicht entgeht, weil ich den Gegenstand selbst besitze. — Haben nicht die Forster (ohne deshalb einen Vergleich zu machen) noch viele Jahre nach ihrer Rückkunft die Wissenschaft mit neuen Bemerkungen bereichert?

Was die Botanik betrifft, so habe ich mich mit diesem Zweige des Naturreichs weniger beschäftigt, theils weil man einen jungen Menschen als Botaniker von St. Petersburg aus mitgeschickt hat, theils weil mir für die übrigen Zweige zu wenig Zeit übrig bleiben würde, da ich weniger auf Hülfe und Unterstützung Anspruch machen kann, als die eigentlich bey der Expedition angestellten Gelehrten.

Ich könnte Ew. hiebey ein langes Verzeichniß meiner hier gesammelten Schätze liefern; da sich aber viele neue und noch ununtersuchte Gegenstände unter denselben befinden, so würde selbst dieses nur Stückwerk seyn. Im Allgemeinen will ich also nur erinnern, daß mir die jetzige Sommerjahrszeit für den Insektenfang, besonders für Schmetterlinge, ganz vorzüglich günstig war. Es giebt vielleicht kein Land in der Welt, in welchem man in so kurzer Zeit so viele Seltenheiten zusammenbringen kann. — Auch sehe ich meine Sammlung mit verschiedenen neuen Species von

## Dritter Abschnitt.

Von den Verfassern, Uebersetzern oder Herausgebern der Bücher, und von den Eigenthümern der Buchdruckereyen.

## 37.

Ein Verfasser, Uebersetzer oder Herausgeber, der irgend ein Manuscript gedruckt haben will, übergiebt selbiges in einer reinen und deutlichen Handschrift der Censur desjenigen Bezirks, in welchem sein Werk gedruckt werden soll.

## 38.

Der Name des Verfassers, Uebersetzers oder Herausgebers darf, wenn sie es wünschen, beim Druck des Werkes weggelassen werden; dahingegen muß der Name des Verlegers, der Druckort, und das Jahr unumgänglich auf dem Titelsatt angezeigt werden.

## 39.

Ein Werk oder eine Uebersetzung, die einmal die Censur passiert haben, können ohne weitere Durchsicht zum zweyten Male gedruckt werden; wenn aber eine solche neue Auflage Zusätze, Anmerkungen oder sonstige Veränderungen enthielte, so ist der Herausgeber verpflichtet, vor dem abermaligen Druck entweder das ganze so veränderte Werk, oder die in selbigem gemachten Veränderungen der Censur vorzustellen. Im Unterlassungsfall haften der Herausgeber und Verleger nach Grundlage des 43. und 44. Punktes dieser Verordnung, eben so streng, dafür, als für den Druck eines von der Censur verbotenen Buches.

## 40.

Wenn der Autor oder Verleger eines Werks glaubt, daß ihm durch Verbietung desselben zu nahe geschehen sey,

---

## X.

### G e s c h i c h t e

und

### gegenwärtiger Zustand des Forstwesens

in Rußland.

---

Von Herrn Hofrath Herrmann, Professor der Geschichte und Statistik beim ersten Kadettenkorps in St. Petersburg.

---

#### Einleitung.

Wald ist ein freyes Geschenk der Natur. Jeder Boden, der nur etwas hervorbringen kann, von den sumpfigen Ebenen bis hoch auf das steinigste Gebirge, trägt Bäume. Viehzucht und Ackerbau sind natürliche Feinde der Wälder. Viehzucht ist eins der ältesten Gewerbe in der alten Welt; Ackerbau die spätere Frucht höherer Cultur.

Es gab eine Zeit, wo ganz Rußland mit Wäldern bedeckt war. Die nördlichen Provinzen, bis zu den felsichten und morastigen Ufern des Eismeeres, sind  
4ter Bd. II. Lief.

nichts als Wald; Dnonez hat zehn Millionen Dessjätinen Wald, Wjätka zehn, und Wologda vier und zwanzig. Die mittleren und südlichen Gouvernements waren mit Eichenwäldern bedeckt, wie die traurigen Reste derselben in Saratow und Drenburg zeigen.

Romaden sind die größten Feinde der Wälder. Sie haben keine festen Wohnungen, wenig Geräthe, ziehen in warmen Gegenden herum, brauchen viel Land und sinnen immer auf Mittel ihre Wiesen zu vergrößern. Folglich hat Wald für sie keinen Werth, er ist vielmehr ein Hinderniß ihrer Lebensart. Sie treiben ihr Vieh in die Wälder, dieß frist die Pflanzen der Bäume lieber als Gras, zertritt die jungen Bäume, und beschädigt die Rinde der alten; der Mist ist mehreren Holzarten schädlich. Im Lauf der Jahrhunderte sterben die alten Bäume ab und die Wälder verschwinden. Wo Hirten in den Wäldern ihr Vieh treiben, entsteht oft Brand; Romaden kümmern sich wenig darum, und so geht das Feuer so weit als es Nahrung findet. Nun brennt die Sonne mit solcher Gewalt den Boden, daß es unmöglich wird einen Baum auf derselben Stelle zu erziehen, wo einst Wälder standen. Die größte Schwierigkeit bey neuen Pflanzungen in den südlichen Provinzen, wo das Steppenland anfängt, ist immer, die erste Reihe junger Bäume zu erhalten, in deren Schatten die zweite aufwachsen könnte. Selbst in den mittleren Gegenden ist es sehr schwer, junge Bäume zu erziehen, wo gar keine alten übrig gelassen worden. Der junge Anwuchs bedarf Schutz gegen den Brand der Sonne und die Gewalt der Stür-

me, und den findet er nicht, wo Nomaden die Wälder verwüßt haben.

Die südlichen Provinzen Rußlands wurden Jahrhunderte hindurch von Nomaden durchzogen, und von Völkern bewohnt, bei denen der Ackerbau wenigstens nicht Hauptgeschäft war. Die Horden wilder Völker aus Asien, welche im Mittelalter Europa verwüsteten, zogen zum Theil durch die Gegenden von der Wolga nach der Donau. Sie störten die Fortschritte des Ackerbaues, und machten das herumziehende Leben in diesen Gegenden nothwendig. So ward endlich das südliche Rußland eine waldlose Ebene durch Nomaden und Völkerwanderung. Man heizt mit Stroh, wo einst Wälder standen.

Des Menschen erstes Bedürfniß ist Speise, sein zweytes Wohnung und Kleider; daher wurden überall in Europa die Wälder dem Ackerbau aufgeopfert. Die Verheerung der Wälder durch Ackerbau traf besonders die mittleren Provinzen Rußlands, oder die Region der Eichenwälder. Sie wachsen gerade da, wo das beste Land zum Ackerbau ist. Daher haben sich die Dörfer unter den Eichenwäldern so vermehrt, daß viele nicht Land genug zum Ackerbau haben, und vom Holzhandel leben müssen. Indessen große und fruchtbare Ebenen in Kleinrußland, Poltawa, Charkow, Saratow, Drenburg, ungebaut liegen, drängen sich die Dörfer in Kasan. Hier drohen sie den Wäldern den Untergang oder leiden Mangel, dort könnten sie sich ausbreiten und durch Ackerbau reich werden. Die Kälte und der unfruchtbare Boden der nördlichen Provinzen verhinderte die Ausbreitung des Ackerbaus in diesen



## 182 X. Geschichte und gegenwärtiger Zustand

sumpfichten und feinigsten Gegenden, daher haben sich dort die ungeheuern Wälder von Fichten, Tannen und Lärchenbäumen erhalten.

Wald ist ein Grundstück, das nur unter gewissen Umständen Zinsen trägt. Wo nichts als Wald ist, da hat das Holz keinen Werth; so in Tobolsk und Irkutsk, wo durch einen Ukas vom 1. Nov. 1799 befohlen ist, die Wälder auszurotten, um den Ackerbau zu befördern; so in manchen Distrikten von Archangel, Olonez, Wologda und selbst von Finnland, wo viele tausend Stämme ungekuzt hinfaulen. In diesen Gegenden ist Ueberfluß und Mangel an großen Bäumen. Sobald das Fichtenholz des nördlichen Rußlands einen Markt in England fand, so wie ehemals das englische in Holland, entstanden überall an den Ufern der Flüsse Sägemühlen; Mastbäume wurden gehauen, wo der Transport am bequemsten war, die Ufer der Flüsse wurden ausgehauen, so wie die Ufer der Wolga, und die großen Wälder erhielten sich bloß im Innern des Landes. So läßt es sich erklären, daß bey allem Ueberflusse der nördlichen Provinzen an Nadelholz man dennoch officiell berichtet hat: wenn gewissen Mißbräuchen nicht gesteuert würde, so werde der Schiffbau in Archangel ganz aufhören müssen, da Lärchenholz nur auf vier Jahre und Fichtenholz auf funfzehn Jahre nach der gegenwärtigen Proportion des Verbrauchs in den bestimmten Wäldern zu finden sey. Mangel an Wassercommunication macht es schwer, die 24 Millionen Desjätinen Wald in Wologda zu nützen, und so auch in andern Provinzen. Fabriken sind zu wenig für die ganze Fläche, und zu viel für einen kleinen Strich.

Hier hat man sie vermindern müssen, und man beschäftigt sich gegenwärtig mit der Angabe und Ausführung von Mitteln, den bisher ungenutzten Ueberfluß des Holzes in Umlauf zu bringen; in Wjattska ist dazu die meiste Hoffnung, in Finnland ist es schwerer, und in Wologda am schwersten. Rußland erwartet die Verdoppelung seines Reichthums von der Vielfältigung seiner Kanäle. Zwanzig Meilen von Petersburg giebt es Gegenden, wo der Gutsbesitzer sehr gern die Klasten-Holz für einen Rubel auf der Stelle hingeben möchte, die in der Residenz vier- und fünfmal theurer bezahlt wird. Was könnte das nahe Finnland für Petersburg werden! Zwar ist Finnland das Land der Seen, aber leider nicht der Flüsse. Der Transport aus dem Innern ist schwer.

Wo aber die Zerstörung der Wälder durch Ackerbau und Viehzucht das Verhältniß zwischen Acker und Wald nach den Bedürfnissen der Einwohner und der Regierung überschritten hat, da erhält das übrige Holz einen Werth, der unter gewissen Umständen so hoch steigt, daß das beste Kornland ihn nicht erreichen kann. Die noch übrigen Wälder in Kasan sind unzählbare Schätze, jetzt da Rußland nur auf 18 Jahre Eichenholz für die Flotte hat. Der Kronwald, der sich durch Tula und Kaluga 960 Werste lang ausdehnt und der Tula'schen Gewerfabrik zugeschrieben ist, wird im kurzen das Holzmagazin für alle umliegende Gouvernements werden, welche schon jetzt Mangel an Holz leiden.

Das natürliche Verhältniß zwischen Wald und Acker ist in ganz Europa überschritten worden, weil

man überall zu spät den Werth der Wälder gefühlt hat, und nur immer auf Ausbreitung des Ackerbaues und auf Vermehrung der Fabriken hinarbeitete. Der Harz in Deutschland, das große Holzmagazin von Niedersachsen, ist ausgehauen, man säet dort schon Wälder und brennt Torf in den Schmelzöfen. Sachsen kauft Holz in Böhmen zu seinen Bergwerken, und braucht Torf und Steinkohlen. Frankreich hat Mangel an Holz, mehrere Provinzen haben nur Steinkohlen und Torf, und man säet Wälder, wo es der Boden erlaubt. England hat sein Holz ehemals an Holland verkauft, und ist jetzt sehr arm an Wald, bis in die Gebirge von Schottland. Hier ist Holz wie in Wologda und im innern Finnland; aber aus Mangel an Wassercommunication kann man nur die Rinde der Bäume verkaufen; das Bauholz fault ungenutzt. In dem neuangebauten Stadtheile von Edinburg ist nicht ein einziges Stück schottisches Holz. Alles Bauholz wird aus dem Norden von Europa und Amerika eingeführt. Die Sägemühlen von Dnega arbeiten fast allein für England, und das Holz wird nach englischem Maße gesägt. Spanien und Portugal holen das Holz zum Schiffbau aus Amerika. Italien hat große Wälder auf dem Apennin, aber das flache Land leidet Mangel an Holz. Sogar Ungarn kauft Holz zu seinen Bergwerken, und selbst in Schweden klagt man über die bösen Folgen der bisher üblichen Rodungen. Nur in Rußland ging seit alten Zeiten die Sage, daß man unermessliche Wälder habe. Ein Blick auf die nördlichen Provinzen schien diese Sage zu bestätigen, aber die Uebersicht der südlichen vernich-

tete sie. Der hohe Preis des Holzes, der in fünfzig Jahren um die Hälfte gestiegen, erregte schon lange bey mehreren Patrioten gerechte Zweifel gegen die Wahrheit dieser Sage, bis endlich die sorgfältigen Zählungen seit 1799 die Zweifel zur Gewißheit erhoben und das Resultat geben: Rußland leidet Mangel an Eichenholz überhaupt; in mehreren südlichen und mittleren Provinzen ist Bau- und Brennholz selten geworden, und selbst in den nördlichen sind die Ufer der Flüsse so ausgehauen, daß der Preis des Holzes mit jedem Jahre steigt.

Wenn man in einem Lande zu fühlen anfängt, daß das natürliche Verhältniß zwischen Wald und Acker überschritten worden, so fängt man an auf wirtschaftliche Anstalten zur weisen Nutzung des noch übrigen Holzes zu denken; es entsteht Wald-Administration. Diese ist also immer eine Folge des gefühlten Bedürfnisses, und kommt immer ein Jahrhundert zu spät. Daher ist ihr erstes Geschäft: Ansäung neuer Wälder. Zwar haben zuweilen glückliche Genies den Mangel kommenden Jahrhunderte vorhergesehen, und durch gute Forstankalten zu verhindern gesucht, aber diese wurden nie mit Nachdruck ausgeführt, bis der Mangel ihre Unentbehrlichkeit bewies. Solch ein Genie war Peter der Große, aber seine Verordnungen hatten das Schicksal aller Vorsichtsregeln, denen man lange nicht glaubt.

Sobald eine Wald-Administration in einem Lande angestellt ist, entdeckt man, daß Wälder eben so gut die Sorgfalt der Menschen bedürfen als Aecker, Wiesen und Flüsse. Wälder müssen gereinigt, zu rechten

Zeit und auf die gehörige Weise gehauen, vor Zerstörung des jungen Anwuchses geschützt, und durch neue Pflanzungen vermehrt werden. Eine kluge Wald-Administration hat zwey Abwege zu vermeiden, die gleich gefährliche Folgen haben: die ängstliche Sorgfalt des Geizigen, der seine Schätze verschließt, und den Leichtsin des Verschwenders, der sie mit vollen Händen verschleudert. Sie soll Wälder bewahren: das ist ihr erstes Geschäft; sie soll sie gemeinnützig machen ohne Verwüstung: das ist ihr zweytes. Die gegenwärtige Wald-Administration in Rußland hat das erste erfüllt und beschäftigt sich mit dem zweyten. Sie hat viel in kurzer Zeit gethan, wie die Anstalten in Dionez und Kaluga beweisen, und ein gleiches ist von ihren Arbeiten in Finnland, Peterssburg und Kurland zu hoffen.

Wälder sind bald verwüestet, aber es erfordert Jahrhunderte und viel Mühe und Sorgfalt, neue zu erziehen. Daher werden Anstalten zum Anfsen neuer Wälder so selten von Bauern gemacht, die sich immer wundern, wie man darauf komme wilde Bäume zu ziehen. Dieß Vorurtheil ist in Rußland allgemein unter den Bauern, und hat das Anfsen neuer Wälder so lange verhindert, bis die Regierung dies Geschäft selbst übernommen hat. Ohne aber die Zeit von anderthalb Jahrhunderten in Anschlag zu bringen, die dazu erfordert wird, ehe ein Wald Schiffbauholz liefern kann; so erfordern neue Anlagen eine solche Sorgfalt und so mannigfaltige Kenntniße, daß man sich leicht erklären kann, wie die Bauern und auch die mehresten Gutsbesitzer von solchen Anlagen abgeschreckt werden. Was ist aus den in der ersten Hälfte des vorigen Jahrhun-

Berts (1727) angesäeten und gepflanzten Eichenwäldern in Kasan geworden? Sie geben sehr wenig Hoffnung für die Zukunft; man muß alles von den jungen Eichenwäldern in Simbirsk erwarten, welche die Natur säete.

Peter der Große gab einen Befehl, daß alles Holz, welches die zum Schiffbau gehörige Stärke und Höhe habe, für die Flotte aufbewahrt werden sollte, es möchte nun in Kronwäldern oder auch auf den Gütern von Privatpersonen gefunden werden. So blieb es bis 1782, wo die Gutsbesitzer die Freiheit erhielten, alles Holz auf ihren Gütern nach Gefallen zu fällen. Peter der Große beschränkte also das Eigenthumsrecht der Privatpersonen, um einen höhern Zweck für das Allgemeine zu erreichen. Seitdem nun die Gutsbesitzer völlige Gewalt erhielten, über ihre Wälder zu disponiren, haben einige verkauft so viel sie nur konnten, und diese Wälder sind ausgehauen; andre haben nichts verkauft, und diese Wälder sind verwildert; sehr wenige haben sie mit Klugheit genutzt. Im Ganzen sind die Wälder der Privatpersonen in einem noch schlechteren Zustande als die der Krone. Es wird also eine Zeit kommen (besonders bey der neuen besseren Verwaltung der Kronwälder), und sie ist schon da in einigen Gouvernements, daß kein anderes Holz vorhanden seyn wird, als das in den Kronwäldern. Soll nun die Krone darauf denken, den Privatpersonen durch weise Einschränkung ihrer Rechte ihr Eigenthum zum allgemeinen Besten zu sichern? Oder soll sie gelassen den völligen Untergang der Privatwälder

abwarten, daß alsdann das Kronholz einen beliebigen Preis erhalte? —

Wälder sind nicht von gleicher Wichtigkeit für alle Länder. In einem Lande, das weitläufige Küsten hat, oder in einer Insel, kann es, wenn man genug Steinkohlen und Torf besitzt, vielleicht vortheilhafter seyn, das Banholz aus fremden Ländern kommen zu lassen, und die einheimischen Wälder in Weiden und Wiesen zu verwandeln. So ist es in England. Aber in einem Reiche von so ungeheurer Ausdehnung als Rußland, das wie eine unermessliche Ebene am Ende von Europa liegt, ist es unmöglich den Mangel des Holzes durch den Tausch gegen irgend ein anderes Produkt zu ersetzen. Welche ungeheure Kosten verursachte nicht allein der Transport der Kanonierschaluppen, die im letzten schwedischen Kriege in Nowgorod aus eignem Eichenholze gebaut und nach dem See Saima gebracht wurden? Holz ist also für Rußland ein Produkt, das selbst durch Geld nicht ersetzt werden kann, das also nothwendig einheimisch seyn muß.

Wenn man aus diesen verschiedenen Gesichtspunkten Betrachtungen über die Wälder in Rußland anstellt, so wird es, besonders nach Lesung dieser Schrift, deutlich erhelten, daß ein Wald-Departement das größte Bedürfniß für Rußland gewesen, daß die ersten Schritte desselben sehr wohlthätig für das Reich sind, und daß man die gegründeteste Hoffnung hat, daß die Vortheile, die es demselben verschaffen wird, mit jedem Jahre größer und fühlbarer seyn werden.

Diese Schrift wird dem Patrioten und dem Statistiker wichtig seyn, denn sie enthält merkwürdige That-

sachen, die bis dahin größtentheils unbekannt waren. Nur im goldenen Zeitalter der Publicität, welches für Rußland mit der Regierung Alexanders angefangen hat, war es möglich die Acten zu erhalten, aus denen diese Schrift einen Auszug enthält.

# I.

## Von dem Umfange der Kronwälder im europäischen Rußlande.

Der Umfang der Wälder, in einem so großen Reiche als das russische, ist schwer zu bestimmen. Man hat seit 1797 angefangen die Wälder ordentlich vermessen zu lassen, aber nur die besten und nützlichsten Wälder gemessen, das übrige beruht auf der Schätzung der Oberforstmeister.

Der letzte Bericht des Wald-Departements von 1803. an den Kaiser enthält hierüber folgendes: Nach den seit 1797 von den Officieren der Flotte, die zur Beschreibung und Ausmessung der Wälder abgeschickt worden, und von den Feldmessern des Wald-Departements, eingesendeten Plänen, ist der Umfang und die Beschaffenheit der Wälder bekannt, in 44 Gouvernements, und diese enthalten 41,093,155 Dessjatinen. Unter diesen sind



## 296 X. Geschäfte und gegenwärtiger Zustand

1) eigentliche Kronwälder . . . . .	4,362,852	Deß.
2) verbotene Wälder . . . . .	389,682	—
3) bey den Dörfern der Kronbau- ern . . . . .	31,767,735	—
4) gemeinschaftliche Wälder . . . . .	284,371	—
5) Kronwälder, deren Gränzen noch nicht von den Wäldern der Pri- vatpersonen abgetheilt sind . . . . .	2,916,209	—
6) den Fabriken zugeschriebene Wäl- der . . . . .	1,372,306	—
	<hr/>	
	41,093,155	Deß.

Außerdem, heißt es, sind noch in Belgien und Wit-  
na 5332 Dörfer, deren Wälder noch nicht gemessen sind.

Da dieser Bericht officiell ist, so hat er die höchste  
Autorität. Er gründet sich größtentheils auf eine Ta-  
belle, welche enthält, was die Geosofficiere und die  
Feldmesser gemessen haben. Diese Tabelle zeigt nur  
38,020,961 Deß. 835 Sassen. Die darin angegebe-  
nen Summen werden für richtig gehalten, und die  
größere Summe im Berichte des Wald-Departements  
ist durch neuere Rapporte entstanden, welche das Wald-  
Departement nach der Abfassung jener Tabelle erhielt.

Als die Civil-Regierung die Wälder den Ober-  
forstmeistern überlieferte, erhielten diese einen Bericht,  
nach welchem in 46 Gouvernements 49,493,609 Deß.  
823 Sassen angegeben sind.

Aus gewissen Datis läßt sich schließen, daß, wenn  
die Ausmessung der Wälder in allen Gouvernements  
geendigt seyn wird, die Total-Summe noch viel grö-  
ßer seyn werde.

Denn nach dem Bericht der Civil-	
Regierung enthält Wologda	24,081,517 Deß.
Nach der neuesten Schätzung des	
Oberforstmeisters enthält Wjätka	10,000,000 —
Nach einer ähnlichen Schätzung, wel-	
che auch auf der neuesten Generalcharte-	
des W. D. steht, enthält Olonez	10,000,000 —
In Finnland giebt die Kommission	
für dieses Gouvernement an	1,480,128 —
Nach einem besondern Bericht von	
7 Gouvernements: Kasan, Wjätka,	
Simbirsk, Tambow, Nischnegorod,	
Pensa und Orenburg, sind gemessen	
worden 1,105,201 Deß. Von denen	
gehen für Wjätka ab: 416,366 Deß.,	
welche in der obigen Tabelle der	
Cecrofficiere angegeben sind; bleibt	
also	788,834 —

---

46,350,479. Deß.

Wenn man dazu nimmt, daß die waldbreichen polnischen Gouvernements noch nicht beschrieben sind, und daß in noch mehrern andern die Messung noch nicht geendigt ist, so ist es sehr wahrscheinlich, daß nach Endigung derselben die Total-Summe aller Kronwälder 50 Millionen Dessjätinen übersteigen würde.

## II.

Eintheilung der Holzarten und ihr Verhältniß zu einander.

Die äußere Gestalt der Bäume, die innere Beschaffenheit des Holzes und die Art ihrer Fortpflan-

zung haben zu verschiedenen Eintheilungen Gelegenheit gegeben: In dem Projekt der neuen Waldbordnung, von der Kaiserin Katharina, vom 28. May 1786, heißt es §. 13: die hochstämmigen wildbwachsenden Bäume werden in drey Klassen eingetheilt. Zur ersten Klasse rechnet man schwarzes, hochstämmiges, hartes Holz, welches belaubt ist, als Eichen, Ulmen, Eschen, Ahorn, Birken, Erlen und Quitten; zur zweyten Klasse, weißes hochstämmiges und weiches Holz, welches belaubt ist, als Linden, Pappeln, Weiden; zur dritten Klasse, rothes hochstämmiges Holz, welches Nadeln statt der Blätter hat, als Fichten, Lerchenbäume, Sibirische Cedern und Tannen.

In dem Projekt der neuen Waldbordnung vom 11. Nov. 1802 ist zwar kein besonderer Paragraph einer solchen Eintheilung gewidmet, indessen sieht man aus §. 23 u. f. wo von dem Hauen gehandelt wird, daß die Eintheilung des ersten Projekts dabey zum Grunde liegt \*). Demnach werden gegenwärtig im Wald-Departement die Bäume in drey Klassen eingetheilt:

Erste Klasse: Eichen, Ulmen, Rüstern, Buchen, Eschen, Ahorn &c.

Zweyte Klasse: Linden, Espen, Pappeln, Weiden, Erlen, Birken, Maßholder &c.

Dritte Klasse: Lerchenbäume, Fichten, Sibirische Cedern und Tannen.

Das Verhältniß zwischen diesen drey Klassen läßt sich aus folgenden Angaben mit Wahrscheinlichkeit bestimmen.

---

\*) S. dieses Journal, Band II, Stf. VI. S. 458.

und die nöthwendigsten Bemerkungen über das Eingekommene zu verpenden, als: Fundort, Geschlechtsunterschied, besondere Beschaffenheit und Lebensart, Nahrung der Thiere u. s. w. Bloß in Befolgung dieses Grundsatzes kann ich der Wissenschaft viele und neue Gegenstände liefern, deren weitläufigere Beschreibung und Abbildung mir in der Folge nicht entgeht, weil ich den Gegenstand selbst besitze. — Haben nicht die Forster (ohne deshalb einen Vergleich zu machen) noch viele Jahre nach ihrer Rückkunft die Wissenschaft mit neuen Bemerkungen bereichert?

Was die Botanik betrifft, so habe ich mich mit diesem Zweige des Naturreichs weniger beschäftigt, theils weil man einen jungen Menschen als Botaniker von St. Petersburg aus mitgeschickt hat, theils weil mir für die übrigen Zweige zu wenig Zeit übrig bleiben würde, da ich weniger auf Hülfe und Unterstützung Anspruch machen kann, als die eigentlich bey der Expedition angestellten Gelehrten.

Ich könnte Ew. hiebey ein langes Verzeichniß meiner hier gesammelten Schätze liefern; da sich aber viele neue und noch ununtersuchte Gegenstände unter denselben befinden, so würde selbst dieses nur Stückwerk seyn. Im Allgemeinen will ich also nur erinnern, daß mir die jetzige Sommerjahrszeit für den Insektenfang, besonders für Schmetterlinge, ganz vorzüglich günstig war. Es giebt vielleicht kein Land in der Welt, in welchem man in so kurzer Zeit so viele Seltenheiten zusammenbringen kann. — Auch sehe ich meine Sammlung mit verschiedenen neuen Species von

Da mehrere Theile dieser Gouvernements nicht gemessen sind, und die Angaben bey Olonez und Wjätka nur auf der Schätzung der dortigen Oberforstmeister beruhen, so habe ich es nicht gewagt, ihnen bey der Bestimmung des Umfanges der Kronwälder zu folgen, obgleich eine jede dieser Angaben Autorität für sich hat. Ich habe nur mehr als 50 Millionen Dessjätinen angenommen (wie viel, läßt sich noch nicht bestimmen), da das Wald-Departement 41 Millionen gemessenen Wald im letzten Berichte von 1803 angegeben hat. Nur nach der vollendeten Ausmessung wird man den wahren Umfang aller Kronwälder bestimmt angeben können. Hier soll die obige Angabe bloß zeigen, daß bey weitem der größte Theil der russischen Wälder aus Fichten, Tannen, Sibirischen Eedern und Lerchenbäumen besteht.

Unter diesen Bäumen sind wiederum Fichten und Tannen die gemeinste Holzart; Lerchenbäume sind lange nicht so häufig. Nach einem Berichte von 1801 finden sich in Archangel Lerchenwälder von fertigen und Hoffnung gebenden Bäumen 240,716 Dess. und in Wologda nach einem Berichte von 1802 97,859-Dess. Einzelne Wälder von Lerchenbäumen finden sich zerstreut in Wjätka, Kostroma, Wiburg und Perm. Wie gering die Anzahl fertiger Lerchenbäume seyn muß, sieht man daraus, daß schon im Jahre 1801 über Mangel an Lerchenholz geklagt worden. Man berichtete, daß in Archangel und Wologda nur auf 4 Jahre Lerchenholz für die Werften in Archangel wäre, und deswegen rieth man Lerchenbäume aus Perm kommen zu lassen, welches die Wassercommunication erlaube.

Die

## THEORY OF THE EARTH

### CHAPTER I. OF THE ORIGIN OF THE EARTH.

THE EARTH, as we see it, is a globe, or sphere, of a very imperfect sphericity. It is, in fact, a flattened spheroid, the diameter of which at the poles is less than that at the equator.

The diameter of the Earth at the equator is 7926 miles, and at the poles it is 7899 miles. The difference between the two diameters is 27 miles. The circumference of the Earth at the equator is 25,000 miles, and at the poles it is 24,860 miles. The difference between the two circumferences is 140 miles.

### CHAPTER II. OF THE STRUCTURE OF THE EARTH.

THE EARTH is composed of several distinct layers, or strata, which are separated from each other by thin lines of matter, called partings.

### CHAPTER III. OF THE MINERAL KINGDOM.

THE MINERAL KINGDOM is that part of the Earth which is composed of minerals. It is divided into three classes, namely, Metals, Minerals, and Stones.

### CHAPTER IV. OF THE VEGETABLE KINGDOM.

THE VEGETABLE KINGDOM is that part of the Earth which is composed of plants. It is divided into three classes, namely, Trees, Shrubs, and Herbs.

### CHAPTER V. OF THE ANIMAL KINGDOM.

THE ANIMAL KINGDOM is that part of the Earth which is composed of animals. It is divided into three classes, namely, Mammals, Birds, and Fishes.

Gouvernements	Verwaltetes Land		von un
	Deſſiätinen	Caſſen	
Kaſan	43,715	1713	
Wjatta (Region der Eigen- wälder).	358,672	1086	
Orenburg	267,649	1486	
Simbirsk	261,639	1318	
Saratow	129,345	2026	
Lambow	32,830	2267	
Niſſegorob	6884	2383	

Kaſan  
 Wjatta  
 Orenburg  
 Simbirsk  
 Saratow  
  
 Lambow  
 Niſſegorob

Der nämliche Umfang

brau  
über

Die mittleren südlichen Provinzen sind die Region der Eichenwälder. Aus folgendem Bericht über die 1801 beschriebenen Wälder in den 7 Gouvernements Kasan, Wjatska, Drenburg, Simbirsk, Saratow, Tambow und Nischnegorod, erseht man das Verhältniß der wichtigsten Holzarten. (Siehe nebensiehende Tabelle.)

Aus diesem Berichte sehen wir, daß die herrschende Holzart in diesen Gouvernements Eichen sind; daß die Zahl der übrigen Laubbäume sehr gering ist, ausgenommen in Simbirsk, und daß überhaupt das natürliche Verhältniß zwischen den fertigen Bäumen und den anwachsenden gänzlich verrückt worden. Die Anzahl der unbrauchbaren Bäume ist überall sehr groß; in Saratow werden nur Eichen und wenige Fichten, und zwar Mastbäume, angegeben. In Tambow, Nischnegorod und Drenburg ist die Zahl selbst der unbrauchbaren Laubbäume, außer Eichen, gering; kurz dieser Bericht beweist unwiderleglich, wie notwendig es war, daß Rußland ein Wald-Departement erhielt. Das natürliche Verhältniß zwischen den brauchbaren und hoffnungsgebenden Bäumen, und wahrscheinlich auch das zwischen Wald und Acker muß ganz überdrückt worden seyn.

Von diesen sieben Gouvernements, die wegen der Wichtigkeit der Eichenwälder genauer als andere ver-



## 202 X. Geschichte und gegenwärtiger Zustand

gemessen worden, heißt es in einem andern Berichte: daß die besten Kronwäldungen in denselben betragen

1,105,201 Deß. 2098 Sassen.

Unter diesen waren:

Fichtenwälder . . . . . 80,784 — 609 —

Bau- und Brennholz,  
wie auch untaugliche Ei-

chenwälder . . . . . 152,600 — 875 —

Brauchbare Eichenwä-

lder . . . . . 872,017 — 605 —

Die Eichenwälder ma-

chen also aus . . . . . 1,024,617 Deß. 1480 Sassen,

welche sich zu der Zahl der Fichtenwälder verhalten wie 13 zu 1. Dieß Verhältniß kann man also für diese südrussischen Gouvernements annehmen.

Die Provinzen der mittlern Region: Moskau, Tula, Smolensk, Orel, Kiew, Woronesch, Kursk, und die süblichen: Astrachan, Noworossisk, Charkow, sind arm an Eichenholz. Man zählt hier

11,278 brauchbare Eichen, und 5,526,804 von solchen, die Hoffnung gaben.

Die Nordwestlichen Gouvernements: Petersburg, Nowgorod, Wfsow, Jaroslaw, Kostroma, enthalten:

15,613 brauchbare Eichen, und 109,443 von solchen, die Hoffnung gaben.

Die polnischen Provinzen: Litthauen, Weißrußland, Kleinrußland, Wolynien und Minsk, sind noch nicht völlig bekannt. Von Minsk weiß man jetzt, daß es sehr waldbreich ist.

In den großen Wäldern von Kaluga und Tula rechnet man ein Drittel hartes Holz, als: Eichen, Rüstern, Ahorn, Eschen;

Hier hat man sie vermindern müssen, und man beschäftigt sich gegenwärtig mit der Angabe und Ausführung von Mitteln, den bisher ungenutzten Ueberfluß des Holzes in Umlauf zu bringen; in Wjatka ist dazu die meiste Hoffnung, in Finnland ist es schwerer, und in Wologda am schwersten. Rußland erwartet die Verdoppelung seines Reichthums von derervielfältigung seiner Kanäle. Zwanzig Meilen von Petersburg giebt es Gegenden, wo der Gutsbefitzer sehr gern die Klafter-Holz für einen Rubel auf der Stelle hingeben möchte, die in der Residenz vier- und fünfmal theurer bezahlt wird. Was könnte das nahe Finnland für Petersburg werden! Zwar ist Finnland das Land der Seen, aber leider nicht der Flüsse. Der Leansport aus dem Innern ist schwer.

Wo aber die Zerstörung der Wälder durch Ackerbau und Viehzucht das Verhältniß zwischen Acker und Wald nach den Bedürfnissen der Einwohner und der Regierung überschritten hat, da erhält das übrige Holz einen Werth, der unter gewissen Umständen so hoch steigt, daß das beste Kornland ihn nicht erreichen kann. Die noch übrigen Wälder in Kasan sind unzählbare Schätze, jetzt da Rußland nur auf 18 Jahre Eichenholz für die Flotte hat. Der Kronwald, der sich durch Tula und Kaluga 960 Werste lang ausdehnt und der Tula'schen Gewehrfabrik zugeschrieben ist, wird im kurzen das Holzmagazin für alle umliegende Gouvernements werden, welche schon jetzt Mangel an Holz leiden.

Das natürliche Verhältniß zwischen Wald und Acker ist in ganz Europa überschritten worden, weil

man überall zu spät den Werth der Wälder gefühlt hat, und nur immer auf Ausbreitung des Ackerbaues und auf Vermehrung der Fabriken hinarbeitete. Der Harz in Deutschland, das große Holzmagazin von Niedersachsen, ist ausgehauen, man säet dort schon Wälder und brennt Torf in den Schmelzöfen. Sachsen kauft Holz in Böhmen zu seinen Bergwerken, und braucht Torf und Steinkohlen. Frankreich hat Mangel an Holz, mehrere Provinzen haben nur Steinkohlen und Torf, und man säet Wälder, wo es der Boden erlaubt. England hat sein Holz ehemals an Holland verkauft, und ist jetzt sehr arm an Wald, bis in die Gebirge von Schottland. Hier ist Holz wie in Wologda und im innern Finnland; aber aus Mangel an Wassercommunication kann man nur die Rinde der Bäume verkaufen; das Bauholz faulst ungenutzt. In dem neuangebauten Stadtheile von Edinburg ist nicht ein einziges Stück schottisches Holz. Alles Bauholz wird aus dem Norden von Europa und Amerika eingeführt. Die Sägemühlen von Dnega arbeiten fast allein für England, und das Holz wird nach englischem Maße gesägt. Spanien und Portugal holen das Holz zum Schiffbau aus Amerika. Italien hat große Wälder auf dem Apennin, aber das flache Land leidet Mangel an Holz. Sogar Ungarn kauft Holz zu seinen Bergwerken, und selbst in Schweden klagt man über die bösen Folgen der bisher üblichen Rodungen. Nur in Rußland ging seit alten Zeiten die Sage, daß man unermessliche Wälder habe. Ein Blick auf die nördlichen Provinzen schien diese Sage zu bestätigen, aber die Uebersicht der südlichen vernich-

Auf den Antrag und nach dem Beispiel der Wilna'schen Universität werden bey allen öffentlichen Lehranstalten im Russischen Reiche meteorologische Beobachtungen angestellt werden, die man sammeln und bekannt machen wird.

Außer den Gouvernements-Gymnasien zu Moskau und Iwer (s. Bd. III. S. 148.) sind nun auch schon die Gymnasien zu Pensa und Smolensk eröffnet. Ersteres findet sich im Moskowischen, letzteres im Kasanischen Universitätsbezirk.

Auf die Bemerkungen des Akademikus Setwergin, bey seiner Visitationsreise durch die Gouvernements Nowgorod und Pskow, hat die Oberschuldirektion folgende Beschlüsse gefaßt:

1) Die Aufseher der niedern Volksschulen, größtentheils Kaufleute und Bürger, die vormals von den Kammern der allgemeinen Fürsorge angestellt worden, sind zu diesem Geschäft untauglich. Demzufolge sollen sie durch brauchbarere Subjekte ersetzt werden.

2) Die Inspektoren und Lehrer sollen mit neuen Instruktionen versehen werden.

3) Sechs Lehrer, die sich durch Fleiß und Bemühungen ausgezeichnet haben, erhalten jeder eine Gratifikation von 200 Rubeln; vier andere werden mit Rangeserhöhungen belohnt.

Nach den Berichten der Visitatoren des Moskowischen Universitätsbezirks sind mehrere Lehrer wegen ihres Fleißes und ihrer Kenntnisse im sechsten Heft des Journals der Volksaufklärung öffentlich und nament-

lich angeführt; sie sollen ebenfalls Belohnungen erhalten.

Auf der Wilnaischen Universität haben, nach dem Beschluß der allgemeinen Versammlung der Professoren, drey Studenten, für ihren ausgezeichneten Fleiß und ihre tadellose sittliche Führung, jeder hundert Rubel S. M. als Gratifikation erhalten.

Das fünfte Heft des Journals der Volksaufklärung enthält drey sehr ausführliche Rapporte von Abjunkten der Wilnaischen Universität, die sich auf Reisen befinden, über ihren Aufenthalt und ihre Beschäftigungen in Deutschland, Italien und Frankreich. Diese Männer sind: 1) Stubilewitsch, für Physik; 2) Njemtschewskij, für Mechanik; 3) Nischkowskij, für praktische Chirurgie.

Bei der Schule der Stadt Pogor, im Gouv. Tschernigow, ist auf Verlangen der Einwohner und auf ihre eigene Kosten eine Klasse für die deutsche Sprache eröffnet worden.

Die Steuermannsschule für die Baltischen Flotten, in Kronstadt, hat seit ihrer Umformung 250 Zöglinge, und ist durch die Vorsorge des Kaisers mit allem reichlich versehen, was zur Unterhaltung und Erziehung derselben erforderlich ist. Die Zöglinge erhalten Unterricht in den mathematischen Wissenschaften, die Seeleuten nothwendig sind, in der deutschen, englischen und schwedischen Sprache, in der Geschichte, Geographie, Rhetorik, im Situationszeich-

nen, Anfertigung von Plänen und dergl. Die Aufzunehmenden sind Söhne von Offizieren und Adligen; Söhne von Majoratoffizieren haben den Vorzug. Die Aufnahme geschieht jährlich im März, den vorfallenden Festtagen aber auch ausserdem. Knaben, die fertig russisch lesen und schreiben, auch etwas Arithmetik verstehen, werden mit 15 Jahren angenommen; andere dürfen nur 11 bis 12 Jahr alt seyn. Bey der Entlassung erhalten die geschicktesten Zöglinge Offiziersrang in der Steuermannslinie, und werden bey vorzüglichen Leistungen zum Uebergange in die Flottlinie als Offiziere vorgestellt. — Direktor dieser Anstalt ist der Kapitän-Kommandeur und Ritter Korobka.

Der Plan zu dem Kommerz-Symnasium in Odessa, dessen wir Bd. III. S. 395. vorläufig erwähnten, hat unter dem 16. April d. J. die Kaiserliche Bestätigung erhalten. Nach demselben besteht dies Gymnasium 1) aus einer Parochialschule, 2) aus einer Kreisschule, und 3) aus dem Gymnasium selbst. In den beyden ersten Abtheilungen werden alle die Gegenstände gelehrt, die der Generalplan vorschreibt; in der dritten aber, nach den verschiedenen Klassen, folgende Wissenschaften und Sprachen:

1. Klasse. Russische, neugriechische, französische Sprache; Geschichte, Geographie und Statistik, Geometrie, Algebra, Physik und Logik.

2. Klasse. Fortsetzung derselben Gegenstände; außerdem: italienische Sprache, kaufmännische Geographie, Buchhalten, Naturrecht, Psychologie und Moralphilosophie.

abwarten, daß alsdann das Kronholz einen beliebigen Preis erhalte? —

Wälder sind nicht von gleicher Wichtigkeit für alle Länder. In einem Lande, das weitläufige Küsten hat, oder in einer Insel, kann es, wenn man genug Steinkohlen und Torf besitzt, vielleicht vortheilhafter seyn, das Bauholz aus fremden Ländern kommen zu lassen; und die einheimischen Wälder in Acker und Wiesen zu verwandeln. So ist es in England. Aber in einem Reiche von so ungeheurer Ausdehnung als Rußland, das wie eine unermessliche Ebene am Ende von Europa liegt, ist es unmöglich den Mangel des Holzes durch den Tausch gegen irgend ein anderes Produkt zu ersetzen. Welche ungeheure Kosten verursachte nicht allein der Transport der Kanonierschaluppen, die im letzten schwedischen Kriege in Nowgorod aus eignem Eichenholze gebaut und nach dem See Gaima gebracht wurden? Holz ist also für Rußland ein Produkt, das selbst durch Geld nicht ersetzt werden kann, das also nothwendig einheimisch seyn muß.

Wenn man aus diesen verschiedenen Gesichtspunkten Betrachtungen über die Wälder in Rußland anstellt, so wird es, besonders nach Lesung dieser Schrift, deutlich erhehlen, daß ein Wald-Departement das grösste Bedürfniß für Rußland gewesen, daß die ersten Schritte desselben sehr wohlthätig für das Reich sind, und daß man die gegründeteste Hoffnung hat, daß die Vortheile, die es demselben verschaffen wird, mit jedem Jahre größer und fühlbarer seyn werden.

Diese Schrift wird dem Patrioten und dem Statistiker wichtig seyn, denn sie enthält merkwürdige That-

## XII.

### **Edele und patriotische Handlungen**

Im Jahr d. J. ward in Lichwin ein neues, von Stein erbautes und mit einer Kirche versehenes Spital eingeweiht. Zur Erbauung desselben hat das Lichwin'sche Kloster gegen 15,000 Rubel hergegeben. Vom Grafen Nikolaj Petrowitsch Scheremetjew, der dem Vaterlande schon Millionen zur Verpflegung leidender Mitbürger dargebracht hat, sind zu eben diesem Behuf 7000 Rubel eingesandt, und der St. Petersburg'sche Kaufmann von der ersten Gilde, Iwan Timofejewitsch Paschkitj hat 10,000 Rubel in die Depotkasse des Findelhauses niedergelegt, um die Zinsen dieser Summe zur Befestigung der Verbohrer des Spitals anzuwenden. — Das Spital ist auf 64 Personen eingerichtet.

Der Geheimrath Surdientkow hat dem Departement der Volksaufklärung vierzigtausend Rubel zur Errichtung von Schulen in Kleinrußland dargebracht.



Der Abel der Insel Desel hatte, um das Andenken an den Besuch zu verewigen, mit welchem der Kaiser diese Insel am 14. May d. J. besuchte, den Beschluß gefaßt: 1) im Ritterhause ein Monument mit angemessener Inschrift zu errichten; 2) den Stein am Ufer der Insel, auf welchem der Kaiser in Erwartung seines Gefolges ausruhte, mit einer Mauer zu umgeben; und 3) eine ansehnliche Summe niederzulegen, deren Zinsen jährlich am 14. May unter hilfsbedürftige Einwohner der Insel vertheilt werden sollen. — Die Ausführung der beyden ersten Entwürfe hat der Kaiser auf eine eben so schonende als gütige Art abgelehnt.

J. W. die Kaiserinn-Mutter hat zehntausend Rubel bey der Kammer der allgemeinen Fürsorge in St. Petersburg niedergelegt, mit der Erklärung, daß die Zinsen dieses Kapitals, zum Andenken der Vermählung der Großfürstinn Maria Pawlowna, jährlich am 22. Julius unter sechs arme Mädchen als Aussteuer vertheilt werden sollen. Drey dieser Mädchen müssen aus dem Soldatenstande, die übrigen Bürgerkinder seyn. Zu den Requisiten der Bewerberinnen gehören Armuth, Rechtschaffenheit und rühmlicher Dienst der Eltern; eigne gute Aufführung und besonders Beweise kindlicher Liebe und Ehrfurcht. Die Auswahl der Würdigsten ist dem Minister des Innern und dem Kriegsgouverneur von St. Petersburg überlassen.

Der Abel des Gouv. Podolien giebt zur Errichtung der dortigen Militärschule fünf und

hunderttausend Rubel hat; ein Beytrag, den der dortige Gutsherr, wirkliche Geheimrath Graf Woschinski aus eigenem Antriebe noch mit dreystausend Rubeln vermehrt hat. — Das Dekret an den Kriegsgouverneur von Podolien, in welchem der Kaiser dem Adel seine Zufriedenheit über diesen Beweis seines Patriotismus zu erkennen giebt, ist vom 3. Jun. d. J.

Der Major Ehlustin, Gutsherr im Kreise Moskau des Gouv. Kaluga, hat der dortigen Kammer der allgemeinen Fürsorge dreystausend Rubel übergeben, um junge Edelknte in der Pension der dortigen Hauptvolkschule zu unterhalten.

Dies ist jedoch nicht die erste Handlung der Wohlthätigkeit des Majors Ehlustin; er ist in seiner Gegend schon längst als ein thätiger Menschenfreund bekannt, wie unter andern folgende Thaten beweisen.

Im vergangenen Jahre überließ er den Kronbauern in den Kreisen Oshat und Spetschow des Gouv. Smolensk, wo die Erndte schlecht ausgefallen war, 500 Eschetwert Korn unentgeltlich, und 2000 Eschetwert Hafer zur Ausfaat gegen sehr niedrige Preise.

In der Stadt Moskau hat er ein Armenhaus für 26 betagte und hilflose Leute erbaut, die er nicht nur beschäftigt und kleidet, sondern denen er auch zum Theil Gehalte bezahlt. Das Gebäude war anfangs nur von Holz; jetzt läßt er es von Stein erbauen und vergrößern, so daß es in Zukunft 20 Personen wird fassen können. Die Unterhaltung dieser Anstalt hat er auf Lebenszeit übernommen; auch sammelt er ein Kapital, um die Dauer derselben für die Zukunft zu sichern.

zung haben zu verschiedenen Einteilungen Gelegenheit gegeben. In dem Projekt der neuen Waldordnung, von der Kaiserin Katharina, vom 28. May 1786, heißt es §. 13: die hochstämmigen wildwachsenden Bäume werden in drey Klassen eingetheilt. Zur ersten Klasse rechnet man schwarzes, hochstämmiges, hartes Holz, welches belaubt ist, als Eichen, Ulmen, Eschen, Ahorn, Birken, Erlen und Quitten; zur zweyten Klasse, weißes hochstämmiges und weiches Holz, welches belaubt ist, als Linden, Pappeln, Weiden; zur dritten Klasse, rothes hochstämmiges Holz, welches Nadeln statt der Blätter hat, als Fichten, Lerchenbäume, Sibirische Cedern und Tannen.

In dem Projekt der neuen Waldordnung vom 11. Nov. 1802 ist zwar kein besonderer Paragraph einer solchen Einteilung gewidmet, indessen sieht man aus §. 23 u. f. wo von dem Hauen gehandelt wird, daß die Einteilung des ersten Projekts dabey zum Grunde liegt \*). Demnach werden gegenwärtig im Wald-Departement die Bäume in drey Classen eingetheilt:

Erste Klasse: Eichen, Ulmen, Küstern, Buchen, Eschen, Ahorn &c.

Zweyte Klasse: Linden, Esphen, Pappeln, Weiden, Ellern, Birken, Rothholzer &c.

Dritte Klasse: Lerchenbäume, Fichten, Sibirische Cedern und Tannen.

Das Verhältniß zwischen diesen drey Classen läßt sich aus folgenden Angaben mit Wahrscheinlichkeit bestimmen.

---

\*) S. dieses Journal, Band II, Stk. VI. S. 452.

In den nördlichen Provinzen vom 64ten bis zum 59ten Grade Nördlicher Breite sind die Bäume der dritten Classe die herrschende Holzart. Sie werden zwar bis zum 50ten gefunden, aber nicht mehr so häufig. In Kiew unter dem 50ten Grade sind die Fichten von besonderer Güte.

In den mittlern Provinzen vom 56ten bis zum 53ten Grade sind Eichen die herrschende Holzart. Sie werden zwar bis zum 59ten Grade gegen Norden und bis zum 45ten gegen Süden gefunden, aber nicht so häufig und nicht so gut.

Die Bäume der zweyten Klasse finden sich in den mittleren Gegenden, und nehmen ab gegen Norden und gegen Süden.

Da nun die nördlichen Provinzen die waldbreichsten sind, so sieht man leicht, daß der größte Theil der russischen Wälder Nadelholz ist.

Wologda enthält 24,081,517 Desßjätinen nach der Angabe der Civilregierung.

Olonez — 10,000,000 nach der neuesten Generalcharte im W. D.

Wjätka — 9,000,000 wenigstens, da nur in zwey Kreisen Eichen wachsen.

Wiburg — 1,480,128 nach den Berichten der Commission.

Archangel — 16,261,620 nach der General-Tabelle der von den Seeofficiern und Feldmessern gemessenen Wälder.

---

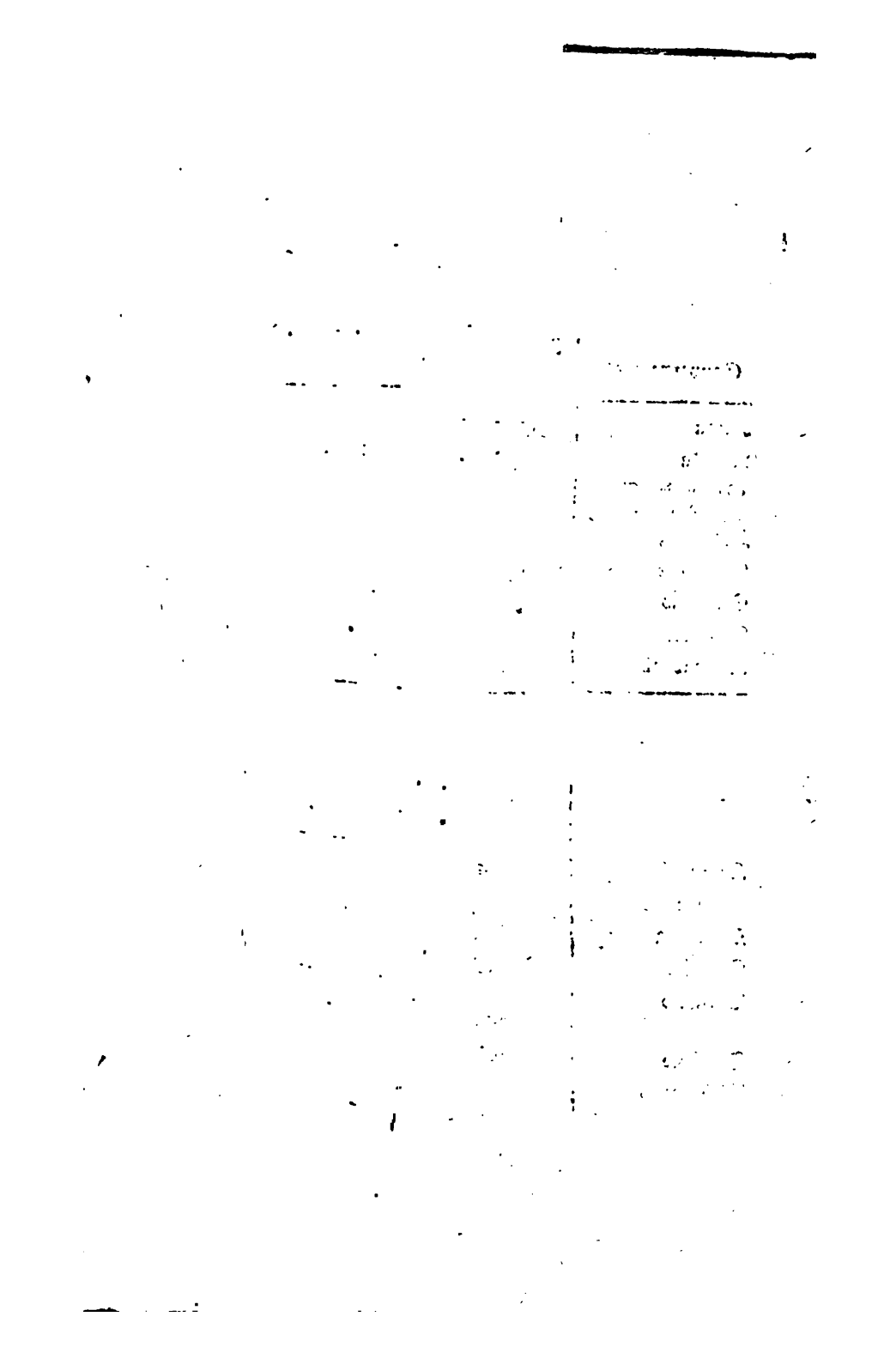
60,923,265 Desßjätinen Nadelholz.

stium ist seitdem auch schon eröffnet worden. (S. die vorhergehende No. XI.)

Der Obrist, Fürst Alexander Urazoff, hat dem Moskowischen Gymnasium seine, besonders an kostbaren Werken über die Naturgeschichte, sehr reiche Bibliothek, und ein systematisch geordnetes gut beschriebenes Naturalien-Kabinet geschenkt. — Die Moskowische Universität hat von eben diesem Freunde und Beförderer der Wissenschaften eine beträchtliche Mineraliensammlung und mehrere Mosaitgemälde erhalten, die er selbst auf seinen Reisen in Italien gesammelt hatte. — Er ist hierauf von gedachter Universität zum Ehrenmitgliede aufgenommen worden, und der Kaiser hat ihm das kleine Kreuz des Wladimir-Ordens verliehen.

Der Hofrath Isjedikow hat zweytausend Rubel zum Bau der Kreisschule in der Stadt Igow (Gouv. Kursk) hergegeben.

In der Stadt Ussjug-Meliki haben einige Bürger hundert und fünfzig Rubel zusammengeschoffen und sie dem Kurator des Bezirks mit der Bitte zugesandt, die dortige Schulbibliothek dafür mit guten russischen Büchern zu versorgen. Mehrere Einwohner beilehnen sich, Schreibmaterialien und andere Hülfsmittel für diese Anstalt herbeizuschaffen.



stium ist seitdem auch schon eröffnet worden. S. die vorhergehende No. XI.)

Der Obrist, Fürst Alexander Urussov, hat dem Moskowischen Gymnasium seine, besonders an kostbaren Werken über die Naturgeschichte, sehr reiche Bibliothek, und ein systematisch geordnetes gut beschriebenes Naturalien-Kabinet geschenkt. — Die Moskowische Universität hat von eben diesem Freunde und Beförderer der Wissenschaften eine beträchtliche Mineraliensammlung und mehrere Mosaitgemälde erhalten, die er selbst auf seinen Reisen in Italien gesammelt hatte. — Er ist hierauf von gedachter Universität zum Ehrenmitgliede aufgenommen worden, und der Kaiser hat ihm das kleine Kreuz des Wladimir-Ordens verliehen.

Der Hofrath Isjedikow hat zweytausend Rubel zum Bau der Kreisschule in der Stadt Igow (Gouv. Kursk.) hergegeben.

In der Stadt Ussjug-Meliki haben einige Bürger hundert und fünfzig Rubel zusammengeschossen und sie dem Kurator des Bezirks mit der Bitte zugesandt, die dortige Schulbibliothek dafür mit guten russischen Büchern zu versorgen. Mehrere Einwohner besteuern sich, Schreibmaterialien und andere Hülfsmittel für diese Anstalt herbeizuschaffen.

---

## XIII.

### M i s c e l l e n.

---

**Bericht an die Kaiserliche Akademie der Wissenschaften von dem Akademikus Sacharow, über die Resultate der am 30. Jun. 1804 angestellten Luftfahrt.**

Wie sehr wurden die Luftfahrten bloß zum Vergnügen des Publikums veranlaßt. Seit ihrer Erfindung hat nicht eine gelehrte Gesellschaft und nicht ein Gelehrter Luftfahrten unternommen, um gelehrte Beobachtungen zu machen. Fast immer beschäftigten sich wenig in den Wissenschaften erfahrene Personen bloß ihres Gewinns wegen damit. Von selbigen wurden sie immer weit gefährlicher beschrieben, als sie in der That sind, um dadurch jedermann Achtung für ihre Unerschrockenheit einzusößen und jeden durch dies leichte Mittel abzuhalten, sich einen gleichen Erwerb zu verschaffen. Die Kaiserliche Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg hat in Erwägung der Vortheile, die diese Luftfahrt den Wissenschaften bringen könne, sich zuerst entschlossen, dieselbe zu gelehrten Untersuchungen unternehmen zu lassen. Der Hauptzweck die-



fer Reise war, mit der größten Genauigkeit den physischen Zustand der Atmosphäre und die Bestandtheile derselben in verschiedenen, dabey aber bestimmten Höhen zu erfahren. Die Akademie hatte geglaubt, daß die von de Luc, Saussure und Humboldt und von noch mehreren andern auf Bergen angestellten Versuche andere Resultate gegen jene Versuche haben müßten, die in der freien Atmosphäre gemacht worden, daß dieser Unterschied von der Anziehungskraft der Erde und der Zerlegung der organisirten Körper entstehen könne, und daß vermittelt dieses Mittels vielleicht das Gesetz gefunden werde, welches mit der größten Genauigkeit die Höhe der Atmosphäre bestimme. In Folge dieses Abtrags die Akademie vom Herrn Akademikus Staatsrath und Ritter Lomig, (der es übernommen hatte, in der Höhe der Atmosphäre die von der Akademie bestimmten Versuche anzustellen), über die Absicht der Akademie mit dem Herrn Physikus Robertson zu sprechen. Hr. Robertson erklärte, daß er es sich für eine besondere Ehre schätzen würde, der Akademie in Hinsicht dieses Vorhabens einige Dienste zu leisten, daß er diesen besondern Gelehrten mit Vergnügen begleiten würde, und daß sein Amt in St. Petersburg von ihm versetzter Ballon der Akademie hiezu zu Diensten stünde, wobei er nur bat, daß die Akademie die Kosten tragen möge, welche zur Füllung des Ballons mit Wasserstoffgas erfordert würden. Die Akademie begabte dem Hrn. Robertson für seinen gegen sie bewiesenen Eifer ihre Dankbarkeit, und bestimmte zur Bewerkstelligung dieser Aufgabe eine hinreichende Summe, während der Zubereitung aller Erfordernisse in dieser Reise und

und in Erwartung eines guten Windes, erkrankte der Hr. Akademikus Löwig, in Folge dessen Sr. Excellenz der Herr Präsident Nikolai Nikolajewitsch Nowosilzow es mir auftrug, dies Geschäft zu übernehmen. Da dieser Auftrag ein besonderes Vertrauen zu mir zeigte, so übernahm ich selbigen mit Vergnügen und nach Vollendung dieser Reise habe ich die Ehre der Akademie über die Versuche und Beobachtungen, die ich während derselben angestellt habe, folgenden Bericht abzustatten.

Die von der Akademie bestimmten Versuche, die in der größten Entfernung von der Erde gemacht werden sollten, sind die, welche schon von einigen Luftfahrern beschrieben worden, welche man aber entweder bezweifelte oder ganz und gar verwarf; wie z. B. die geschwindere und langsamere Ausblüftung der Feuchtigkeiten, die Verminderung oder Vermehrung der Magnetkraft, die Inklination der Magnetenadel, die Vermehrung der Erwärmungskraft der Sonnenstrahlen, die nicht so große Lebhaftigkeit der durchs Prisma hervorgebrachten Farben, die Nichtexistenz oder Existenz der elektrischen Materie, einige Bemerkungen über den Einfluß und die Veränderungen, welche die verdünnte Luft bey dem Menschen hervorbringt, das Fliegen der Vögel, die Füllung der, nach Torricelli's Methode von der Luft befreieten, Glaschen bei jedesmaligem Fallen des Barometers auf einen Zoll, und noch einige andere physikalische und chemische Versuche.

Die Instrumente, die ich zu obervährnten Versuchen mitgenommen hatte, waren folgende: 1) zwölf Glaschen mit Krähnen in einem Kasten mit einem Def-

## 202 X. Geschichte und gegenwärtiger Zustand

gemessen worden, heißt es in einem andern Berichte: daß die besten Kronwaldungen in denselben betragen

1,105,201 Deß. 2098 Sassen

Unter diesen waren:

Fichtenwälder . . . . 80,794 — 609 —

Bau- und Brennholz,

wie auch untaugliche Ei-

chenwälder . . . . 152,600 — 875 —

brauchbare Eichenwä-

lder . . . . 872,017 — 605 —

Die Eichenwälder ma-

chen also aus . . . . 1,024,617 Deß. 1480 Sassen

welche sich zu der Zahl der Fichtenwälder verhalten wie 13 zu 1. Dieß Verhältniß kann man also für diese südöstlichen Gouvernements annehmen.

Die Provinzen der mittlern Region: Moskau, Tula, Smolensk, Pregel-Kiew, Woroneß, Kursk, und die südlichen: Astrachan, Tomorossk, Charkow, sind arm an Eichenholz. Man zählt hier

11,278 brauchbare Eichen, und 5,526,804 von solchen, die Hoffnung gaben.

Die Nordwestlichen Gouvernements: Petersburg, Nowgorod, Wfsow, Jaroslaw, Kostroma, enthalten:

15,613 brauchbare Eichen, und 109,443 von solchen, die Hoffnung gaben.

Die polnischen Provinzen: Litthauen, Weißrußland, Kleinrußland, Wolynien und Winst, sind noch nicht völlig bekannt. Von Winst weiß man jetzt, daß es sehr waldbreich ist.

In den großen Wäldern von Kaluga und Tula rechnet man ein Drittel hartes Holz, als: Eichen, Kiefern, Ahorn, Eschen;

Auf den Antrag und nach dem Beispiel der Wilna'schen Universität werden bey allen öffentlichen Lehranstalten im Russischen Reiche meteorologische Beobachtungen angestellt werden, die man sammeln und bekannt machen wird.

Außer den Gouvernements-Gymnasien zu Moskau und Iwer (s. Bd. III. S. 148.) sind nun auch schon die Gymnasien zu Pensa und Smolensk eröffnet. Ersteres findet sich im Moskowischen, letzteres im Kasanischen Universitätsbezirk.

Auf die Bemerkungen des Akademikus Sewergin, bey seiner Visitationsreise durch die Gouvernements Nowgorod und Pskow, hat die Oberschuldirektion folgende Beschlüsse gefaßt:

1) Die Aufseher der niedern Volksschulen, größtentheils Kaufleute und Bürger, die vormals von den Kammern der allgemeinen Fürsorge angestellt worden, sind zu diesem Geschäft untauglich. Demzufolge sollen sie durch brauchbarere Subjekte ersetzt werden.

2) Die Inspektoren und Lehrer sollen mit neuen Instruktionen versehen werden.

3) Sechs Lehrer, die sich durch Fleiß und Bemühungen ausgezeichnet haben, erhalten jeder eine Gratifikation von 200 Rubeln; vier andere werden mit Rangeserhöhungen belohnt.

Nach den Berichten der Visitatoren des Moskowischen Universitätsbezirks sind mehrere Lehrer wegen ihres Fleißes und ihrer Kenntnisse im sechsten Heft des Journals der Volksaufklärung öffentlich und nament-

lich angeführt; sie sollen ebenfalls Belohnungen erhalten.

Auf der Wilnaischen Universität haben, nach dem Beschluß der allgemeinen Versammlung der Professoren, drey Studenten, für ihren ausgezeichneten Fleiß und ihre tadellose sittliche Führung, jeder hundert Rubel S. M. als Gratifikation erhalten.

Das fünfte Heft des Journals der Volksaufklärung enthält drey sehr ausführliche Rapporte von Abjunkten der Wilnaischen Universität, die sich auf Reisen befinden, über ihren Aufenthalt und ihre Beschäftigungen in Deutschland, Italien und Frankreich. Diese Männer sind: 1) Stubilewitsch, für Physik; 2) Njemtschewskij, für Mechanik; 3) Nischkowskij, für praktische Chirurgie.

Bei der Schule der Stadt Pogar, im Gouv. Lschernigow, ist auf Verlangen der Einwohner und auf ihre eigene Kosten eine Klasse für die deutsche Sprache eröffnet worden.

Die Steuermannsschule für die Baltischen Flotten, in Kronstadt, hat seit ihrer Umformung 250 Zöglinge, und ist durch die Vorsorge des Kaisers mit allem reichlich versehen, was zur Unterhaltung und Erziehung derselben erforderlich ist. Die Zöglinge erhalten Unterricht in den mathematischen Wissenschaften, die Seeleuten nothwendig sind, in der deutschen, englischen und schwedischen Sprache, in der Geschichte, Geographie, Rhetorik, im Situationszeich-

nen, Anfertigung von Plänen und dergl. Die Aufzunehmenden sind Söhne von Offizieren und Adligen; Söhne von Hofsoldaten haben den Vorzug. Die Aufnahme geschieht jährlich im März, den vorerwähnten Befehlen aber auch ausserdem. Neben, die russisch lesen und schreiben, auch etwas Reithunnen verstanden, werden mit 15 Jahren angenommen; dabei dürfen nur 11 bis 12 Jahr alt seyn. Bey der Entlassung erhalten die geschicktesten Jünger Offiziersrang in der Steuermahnslinie, und werden den vorzüglichsten Unteroffizieren zum Uebergange in die Hofsoldaten als Offiziere vorgestellt. — Direktor dieser Anstalt ist der Kapitän-Kommandeur und Ritter Korobka.

Der Plan zu dem Kommerz-Gymnasium in Odessa, dessen wir Bd. III. S. 395. vorläufig erwähnten, hat unter dem 16. April d. J. die Kaiserliche Bestätigung erhalten. Nach demselben besteht dies Gymnasium 1) aus einer Parochialschule, 2) aus einer Kreisschule, und 3) aus dem Gymnasium selbst. In den beyden ersten Abtheilungen werden alle die Gegenstände gelehrt, die der Generalplan vorschreibt; in der dritten aber, nach den verschiedenen Klassen, folgende Wissenschaften und Sprachen:

1. Klasse. Russische, neugriechische, französische Sprache; Geschichte, Geographie und Statistik, Geometrie, Algebra, Physik und Logik.

2. Klasse. Fortsetzung derselben Gegenstände; außerdem: italienische Sprache, kaufmännische Geographie, Buchhalten, Naturrecht, Psychologie und Moralphilosophie.

lich angeführt; sie sollen ebenfalls Belohnungen erhalten.

Auf der Wilnaischen Universität haben, nach dem Beschluß der allgemeinen Versammlung der Professoren, drey Studenten, für ihren ausgezeichneten Fleiß und ihre tadellose stetliche Führung, jeder hundert Rubel S. M. als Gratifikation erhalten.

Das fünfte Heft des Journals der Volksausbildung enthält drey sehr ausführliche Rapporte von Adjunkten der Wilnaischen Universität, die sich auf Reisen befinden, über ihren Aufenthalt und ihre Beschäftigungen in Deutschland, Italien und Frankreich. Diese Männer sind: 1) Stubilewitsch, für Physik; 2) Njemtschewskij, für Mechanik; 3) Nischkowskij, für praktische Chirurgie.

Bei der Schule der Stadt Pogor, im Gouv. Lschernigow, ist auf Verlangen der Einwohner und auf ihre eigene Kosten eine Klasse für die deutsche Sprache eröffnet worden.

Die Steuermannsschule für die Baltischen Flotten, in Kronstadt, hat seit ihrer Umformung 250 Zöglinge, und ist durch die Vorsorge des Kaisers mit allem reichlich versehen, was zur Unterhaltung und Erziehung derselben erforderlich ist. Die Zöglinge erhalten Unterricht in den mathematischen Wissenschaften, die Seeleuten nothwendig sind, in der deutschen, englischen und schwedischen Sprache, in der Geschichte, Geographie, Rhetorik, im Situationszeich-

## XII.

### **Edele und patriotische Handlungen**

Im Jahr d. J. ward in Lichwin ein neues, von Stein erbautes und mit einer Kirche versehenes Spital eingeweiht. Zur Erbauung desselben hat das Lichwinische Kloster gegen 15,000 Rubel hergegeben. Vom Grafen Nikolaj Petrowitsch Scheremetjew, der dem Vaterlande schon Millionen zur Verpflegung leidender Mitbürger dargebracht hat, sind zu eben diesem Behuf 7000 Rubel eingesandt, und der St. Petersburgische Kaufmann von der ersten Gilde, Iwan Timofejewitsch Paschkitj hat 10,000 Rubel in die Depotkass<sup>e</sup> des Findelhauses niedergelegt, um die Zinsen dieser Summe zur Beföstigung der Verbohrner des Spitals anzuhenden. — Das Spital ist auf 64 Personen eingerichtet.

Der Geheimrath Surdjenkow hat dem Departement der Volksaufklärung vierzigtausend Rubel zur Errichtung von Schulen in Kleinnusland dargebracht.



Der Abel der Insel Desel hatte, um das Andenken an den Besuch zu verewigen, mit welchem der Kaiser diese Insel am 14. May d. J. besuchte, den Beschluß gefaßt: 1) im Ritterhause ein Monument mit angemessener Inschrift zu errichten; 2) den Stein am Ufer der Insel, auf welchem der Kaiser in Erwartung seines Gefolges ausruhte, mit einer Mauer zu umgeben; und 3) eine beschulichte Summe niederzulegen, deren Zinsen jährlich am 14. May unter hilfsbedürftige Einwohner der Insel vertheilt werden sollen. — Die Ausführung der beyden ersten Entwürfe hat der Kaiser auf eine eben so schonende als gütige Art abgelehnt.

J. W. die Kaiserinn-Mutter hat zehntausend Rubel bey der Kammer der allgemeinen Fürsorge in St. Petersburg niedergelegt, mit der Erklärung, daß die Zinsen dieses Kapitals, zum Andenken der Vermählung der Großfürstinn Maria Pawlowna, jährlich am 22. Julius unter sechs arme Mädchen als Aussteuer vertheilt werden sollen. Drey dieser Mädchen müssen aus dem Soldatenstande, die übrigen Bürgerkinder seyn. Zu den Requisiten der Bewerberinnen gehören Armuth, Rechtschaffenheit und rühmlicher Dienst der Eltern; eigne gute Aufführung und besonders Beweise kindlicher Liebe und Ehrfurcht. Die Auswahl der Würdigsten ist dem Minister des Innern und dem Kriegsgouverneur von St. Petersburg überlassen.

Der Abel des Gouv. Podolien giebt zur Errichtung der dortigen Militärschule fünf und

König reichlich Rubel her; ein Beytrag, den der dortige Gutsbesitzer, wirkliche Geheimrath Graf Moschinskoy aus eigenem Antriebe noch mit dreystausend Rubeln vermehrt hat. — Das Reskript an den Kriegsgouverneur von Podoilien, in welchem der Kaiser dem Adel seine Zufriedenheit über diesen Beweis seines Patriotismus zu erkennen giebt, ist vom 3. Jun. d. J.

Der Major Chluskín, Gutsbesitzer im Kreise Moskalst des Gouv. Kaluga, hat der dortigen Kammer der allgemeinen Fürsorge dreystausend Rubel übergeben, um junge Edelkinder in der Pension der dortigen Hauptvolksschule zu unterhalten.

Dies ist jedoch nicht die erste Handlung der Wohlthätigkeit des Majors Chluskín; er ist in seiner Gegend schon längst als ein thätiger Menschenfreund bekannt, wie unter andern folgende Züge beweisen.

Im vergangenen Jahre überließ er den Kronbauern in den Kreisen Oshac und Sytschewsk des Gouv. Smolensk, wo die Erndte schlecht ausgefallen war, 500 Ischetwert Korn unentgeltlich, und 2000 Ischetwert Hafer zur Ausfaat gegen sehr niedrige Preise.

In der Stadt Moskalst hat er ein Armenhaus für 26 betagte und hilflose Leute erbaut, die er nicht nur beschäftigt und kleidet, sondern denen er auch zum Theil Gehälter bezahlt. Das Gebäude war anfangs nur von Holz; jetzt läßt er es von Stein erbauen und vergrößern, so daß es in Zukunft 30 Personen wird fassen können. Die Unterhaltung dieser Anstalt hat er auf Lebenszeit übernommen; auch sammelt er ein Capital, um die Dauer derselben für die Zukunft zu sichern.

Fünf-Jahre hindurch hat er jährlich 1250 Rubel zur Unterhaltung junger Exzellenz in der erwählten Position hergegeben, womit er sich ein so wirksames und zweckmäßig geleitetes Regimentsleben hat die Aufmerksamkeit des Kaisers auf sich gezogen, und Herr von Schulin ist mit dem Ansehen von der zweiten Klasse begnadigt worden.

Der Rathmann des Chorsinischen Stadtmagistrats Epastof und die dortigen Professoren Nikiforen und Karpow haben zur Errichtung der Chorsinischen Universität hergegeben: der erste, fünfhundert, der zweite dreitausend Rubel, und der dritte seinen adl. beyder Stadt liegenden Garten.

Der verabschiedete Capitain Sobrskij hat der Kammer der allgemeinen Fürsorge zu Petersburg 4036 Rubel in Wechseln und Schuldschreibungen übergeben, um von den Zinsen dieser Summe zwey arme Kinder in den dortigen Schulen zu unterhalten.

Auch im Monat soll der Tag der dortigen Anwesenheit des Kaisers (10. May) jährlich gefeyert werden. Die Einwohner der Stadt haben zu diesem Behuf durch Unterzeichnung ein für allemal 92752 Rubel zusammengebracht; die fortwährenden jährlichen Beiträge belaufen sich auf 719 Rubel. Die Unterzeichnungssache ist dem Magistrat übergeben worden, damit die Einsammlung unter öffentlicher Aufsicht geschehe; aus der Mitte derer, die an dieser wohlthätigen Handlung Theil genommen haben, soll die Kommission ge-

Wohlthverken, welcher man die Vertheilung der eingelaufenen Summen übertragen wird.

Der Riga'sche Kaufmann, John Michel, der sich jetzt Geschäfte halber in England aufhält, hat von dort aus ein Rettungsboot an den Eidl's Gouverneur von Lissland geschickt, und denselben gebeten, es nebst der Beschreibung seines Baues und Gebrauchs in seinem Namen dem Magistrat der Stadt Riga zu übergeben. Dies ist geschehen, und der Magistrat hat das Boot auf der Riga'schen Rhebe hinstellen lassen, damit es in Nothfällen gebraucht werden könne.

Der ehemalige Schuldirektor des Kursischen Gouvernements, Zimmermann, hat der dortigen Hauptvolkschule seine aus 144 Bänden bestehende Büchersammlung geschenkt.

An Beiträgen für die Schulen des Gouvern. Pskow sind eingegangen: vom Hofrath Wolow fünfshundert Rubel, und vom Stadthaupt zu Pskow, Latajew, fünfzig Rubel.

Der Adel des Gouvern. Pensa hat sich zu einem fortwährenden jährlichen Beiträge von 2250 Rubeln für das Pensa'sche Gymnasium anbeischig gemacht, und zugleich um die baldigste Eröffnung desselben gebittet. (Die Anzeige von dieser Beysteuer lief am 7. Jan. d. J. bey der Oberschuldirektion ein, und das Gymna-

stium ist seitdem auch schon eröffnet worden. (S. die vorhergehende No. XI.)

Der Obrist, Fürst Alexander Usskoff, hat dem Moskowischen Gymnasium seine, besonders an kostbaren Werken über die Naturgeschichte, sehr reiche Bibliothek, und ein systematisch geordnetes gut beschriebenes Naturalien-Kabinet geschenkt. — Die Moskowische Universität hat von eben diesem Freunde und Beförderer der Wissenschaften eine beträchtliche Mineraliensammlung und mehrere Mosaitgemälde erhalten, die er selbst auf seinen Reisen in Italien gesammelt hatte. — Er ist hierauf von gedachter Universität zum Ehrenmitgliede aufgenommen worden, und der Kaiser hat ihm das kleine Kreuz des Wladimir-Ordens verliehen.

Der Hofrath Isjedikow hat zweytausend Rubel zum Bau der Kreisschule in der Stadt Igow (Gouv. Kurland) hergegeben.

In der Stadt Ussjug-Beliki haben einige Bürger hundert und fünfzig Rubel zusammengeschoffen und sie dem Kurator des Bezirks mit der Bitte zugesandt, die dortige Schulbibliothek, dafür mit guten russischen Büchern zu versorgen. Mehrere Einwohner beisteuern auch Schreibmaterialien und andere Hülfsmittel für diese Anstalt herbeizuschaffen.

---

### XIII.

#### M i s c e l l e n.

---

**Bericht an die Kaiserliche Akademie der Wissenschaften von dem Akademikus Sacharow, über die Resultate der am 30. Jun. 1804 angestellten Luftfahrt.**

Bis jetzt wurden die Luftfahrten bloß zum Vergnügen des Publikums veranlaßt. Seit ihrer Erfindung hat nicht eine gelehrte Gesellschaft und nicht ein Gelehrter Luftfahrten unternommen, um gelehrte Beobachtungen zu machen. Fast immer beschäftigten sich wenig in den Wissenschaften erfahrene Personen bloß ihres Gewinns wegen damit. Von selbigen wurden sie immer weit gefährlicher beschrieben, als sie in der That sind, um dadurch jedermann Achtung für ihre Unerschrockenheit einzusößen und jeden durch dies leichte Mittel abzuhalten, sich einen gleichen Erwerb zu verschaffen. Die Kaiserliche Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg hat in Erwägung der Vortheile, die diese Luftfahrt den Wissenschaften bringen könne, sich zuerst entschlossen, dieselbe zu gelehrten Untersuchungen unternehmen zu lassen. Der Hauptzweck der

fer Reise war, mit der größten Genauigkeit den phy-  
 ssichen Zustand der Atmosphäre und die Bestandtheile  
 derselben in verschiedenen, dabey aber bestimmten Hö-  
 hen zu erfahren. Die Akademie hatte geglaubt, daß  
 die von de Luc, Saussure und Humboldt und von  
 noch mehrern andern auf Bergen angestellten Versuche  
 andere Resultate gegen jene Versuche haben müßten,  
 die in der freien Atmosphäre gemacht worden; daß die-  
 ser Unterschied von der Anziehungskraft der Erde und  
 der Zerlegung der organisierten Körper entstehen könne,  
 und daß vermittelst dieses Mittels vielleicht das Gesetz  
 gefunden werde, welches mit der größten Genauigkeit  
 die Höhe der Atmosphäre bestimme. In Folge dieses  
 Vortrags die Akademie von Herrn Akademikus Staats-  
 rath und Ritter Lomig, (der es übernommen hatte,  
 in der Höhe der Atmosphäre die von der Akademie  
 bestimmten Versuche anzustellen), über die Absicht der  
 Akademie mit dem Herrn Physikus Robertson zu spre-  
 chen. Hr. Robertson erklärte, daß er es sich für eine  
 besondere Ehre schätzen würde, der Akademie in Hin-  
 sicht dieses Vorhabens einige Dienste zu leisten, daß  
 er diesen befohlenen Gelehten mit Vergnügen begleiten  
 würde, und daß sein bey in St. Petersburg vorhandener  
 verfertigter Ballon der Akademie hiezu zu Diensten stän-  
 de, wobei er nur hätte, daß die Akademie die Kosten  
 tragen möge, welche zur Füllung des Ballons mit  
 Wasserstoffgas erfordert würden. Die Akademie be-  
 zogte dem Herrn Robertson für seinen gegen sie bewiesenen  
 Eifer ihre Dankbarkeit, und bestimmte zur Bewerkste-  
 ligung dieser Lustreise eine hinreichende Summe. Wäh-  
 rend der Zubereitung aller Erfordernisse zu dieser Reise

und

und in Erwartung eines guten Windes, erkrankte der Hr. Akademikus Fowig, in Folge dessen Sr. Excellenz der Herr Präsident Nikolai Nikolajewitsch Nowosilzow es mir antrug, dies Geschäft zu übernehmen. Da dieser Auftrag ein besonderes Vertrauen zu mir zeigte, so übernahm ich selbigen mit Vergnügen und nach Vollendung dieser Reise habe ich die Ehre der Akademie über die Versuche und Beobachtungen, die ich während derselben angestellt habe, folgenden Bericht abzustatten.

Die von der Akademie bestimmten Versuche, die in der größten Entfernung von der Erde gemacht werden sollten, sind die, welche schon von einigen Luftfahrern beschrieben worden, welche man aber entweder bezweifelte oder ganz und gar verwarf; wie z. B. die geschwindere und langsamere Ausbünstung der Feuchtigkeit, die Verminderung oder Vermehrung der Magnetkraft, die Inclination der Magnetenadel, die Vermehrung der Erwärmungskraft der Sonnenstrahlen, die nicht so große Lebhaftigkeit der durchs Prisma hervorgebrachten Farben, die Nichtexistenz oder Existenz der elektrischen Materie, einige Bemerkungen über den Einfluß und die Veränderungen, welche die verdünnte Luft bey dem Menschen hervorbringt, das Fliegen der Vögel, die Füllung der, nach Lavoisier's Methode von der Luft befreieten, Flaschen bei jedesmaligem Fallen des Barometers auf einen Zoll, und noch einige andere physikalische und chemische Versuche.

Die Instrumente, die ich zu obervähnten Versuchen mitgenommen hatte, waren folgende: 1) zwölf Flaschen mit Krähen in einem Kasten mit einem Def-



1) ein Barometer mit einem Thermometer, 2) ein Thermometer, 3) zwei Electrometer mit Siegel-lack und Schwefel, 4) ein Kompaß und eine Ma-gnetnadel, 5) eine Sekundenuhr, 6) eine Glocke, 7) ein Sprachrohr, 8) ein Prisma von Kristall, und 9) ungelöschten Kalk und noch einige andere Sachen zu physischen und chemischen Versuchen.

Da man aber bis jetzt noch kein Mittel hatte, mit Gewißheit zu wissen, über welcher Stelle oder über welchem Erd-Gegenstand der Ballon schwebte, und nach welcher Seite er vom Winde getrieben werde, besonders wenn sich unter ihm Wolken befinden, durch welche die Erdgegenstände nicht zu sehen sind, und wo der Luftschiffer in seiner Gondel, da er die Bewegung des Ballons nicht fühlt, die Richtung desselben aus Mangel an einem unbeweglichen Gegenstande nicht wissen kann; so wandte ich hiezu, um in beyden Fällen zu wissen, nach welcher Seite er vom Winde getrieben werde, folgende zwei Mittel an.

1) Ich befestigte in der auf dem Boden der Gondel gemachten Oeffnung perpendicular ein akromatisches Rohr, welches mir die Erd-Gegenstände deutlich zeigte, über welchen der Ballon sich befand, auch nach welcher Seite er seinen Lauf nahm. 2) Ich legte zwei Wagen schwarzes Papier kreuzweise zusammen, d. h. ich verband zwei Flächen unter geraden Winkeln, befestigte sie mit feinen Leistchen, und ließ sie an einem groben Zwirnsfaden aus der Gondel herabhängen. Dieser leichte Körper zeigte mir, wie unten gesagt werden wird, besser als ich glaubte, alle Veränderungen der

Richtung des Ballons, wiewegen ich ~~haben~~ Weg-  
weiser nennen will.

Der Ballon wurde im Garten des ersten Rabet-  
tenkorps mit Wasserstoffgas gefüllt; von wo in Ge-  
genwart mehrerer angesehenen Personen, der Mitglie-  
der der Akademie der Wissenschaften und mehrerer Bei-  
seher die Aufsteigung erfolgte. Die Zerlegung des  
Wassers geschah vermittelst Schwefelsäure und Eisen-  
feilspäne, größtentheils von Guss-eisen. Das chemische  
Apparat bestehend aus 25 Fässern, von denen aus jedem  
eine blecherne Röhre in eine Wanne geführt war. Zur  
Abtheilung des kohlensauren Gases ward umgeschüttet  
Kalk ins Wasser geworfen. In jedes Faß wurden drey  
Pud Eisenfeilspäne gethan und 15 Pud Wasser und  
drey Pud Schwefelsäure gegossen. Mit der Füllung  
wurde um 11 Uhr Vormittags der Anfang gemacht,  
und obgleich dieselbe um 4 Uhr Nachmittags vollendet  
war, so waren doch die vorläufigen Versuche, die  
zum Vergleich mit denen angestellt wurden, die in den  
höhern Luftregionen gemacht werden sollten, Ursache,  
daß wir unsere Reise spät genug antraten. Wasserstoff-  
gas hatte man 9000 Kubikfuß erhalten.

Der Ballon wog mit seinem ganzen

Zubehör	5 Pud 2 Pf.
---------	-------------

Herr Robertson und ich	8 — 10 —
------------------------	----------

Die Instrumente und andere Gerä- the zu den Versuchen	1 — 1 —
--	---------

Die Kleidung	0 — 18½ —
--------------	-----------

Die Boucailen mit Wasser und die Lebensmittel	0 — 21½ —
--	-----------

An Ballast wurde genommen	2 — 30 —
---------------------------	----------

zusammen	13 Pud 3 Pf.
----------	--------------

Der Ballon, der zum Versuch seiner Festigkeit erst ganz mit Luft gefüllt wurde, hatte 30 englische Fuß im Durchmesser und war vollkommen rund, schien aber in der Luft, da es nicht ganz, jedoch hinreichend für die Pflöge mit Wasserstoffgas gefüllt war, länglicht zu seyn.

Der Wind war Nordost und für uns günstig; um aber die Richtung desselben genauer zu wissen, ließ man vor unserer Abreise um 7 Uhr einen nicht großen Ballon aufsteigen. Anfangs ward er vom Nordost-Wind gegen das feste Land zu getrieben; allein nachdem er höher gestiegen war, schien es, als wenn er seine Richtung veränderte und gerade nach der See zu gieng. Diesem ungeachtet setzten wir unsere Pflöge nicht aus, sondern legten alles Nöthige in die Gondel und setzten uns selbst in selbige. Da aber einer der wichtigsten Versuche nach meiner Meinung darin bestand, in verschiedenen Höhen und namentlich bey jedem Fallen des Barometers auf einen Zoll, in die von mir mitgenommenen und von der Luft befreiten Gläser Luft zu sammeln, welches ein allmähliges und langsames Emporheben des Ballons nöthig machte; so fügten wir, da wir schon in der Gondel saßen, zu dem von uns mitgenommenen Ballast noch so viel hinzu, daß der Ballon nicht im Stande war uns zu heben. Um 7 Uhr 15 Minuten, da das Barometer auf 30 englische Zoll stand, und das Thermometer 19 Grade Wärme zeigte, warfen wir eine Handvoll von dem aus Sande bestehenden Ballast heraus. Der Ballon fing sogleich an sich sehr langsam zu heben, senkte sich aber wieder über der Rewa, nachdem er eine ansehn-

liche Höhe erreicht hatte. Wahrscheinlich entstand dies daher, weil der Ballon mit einer sehr warmen Atmosphäre auf der Erde umgeben gewesen war, wodurch das in selbigen befindliche Gas mehr Raum einnahm, und die Ursache seiner größern Leichtigkeit war; allein in der Höhe, wo die Luft, besonders über der Nemo, kälter ist, wo von den aufsteigenden Wasserdünsten die warme Materie verschlungen wird, und wo sich das Wasserstoffgas, nachdem es erkaltet war, zusammen zog, wodurch der Ballon kleiner und in Rücksicht der mehr verdünnten Luft schwerer ward, mußte er einen Theil seiner Hebungskraft verlieren und sich ein wenig senken. Allein nachdem noch etwas Ballast ausgeworfen ward, hob sich der Ballon wieder in die Höhe. Das in dem Boden der Gondel befestigte Geßrohr zeigte mir deutlich die Stellen, über welchen wir uns befanden. Der Ballon nahm, dem Anscheine nach, seine Richtung nach dem festen Lande. Um 7 Uhr 31 Minuten, da das Barometer auf 29 Zoll gefallen war, und das Thermometer 18 Grad Wärme zeigte, füllte ich die erste Flasche mit Luft; die zweite füllte ich um 7 Uhr 37 Minuten, bey 28 Zoll des Barometers und 17 Grad Wärme. Nachdem wir um 7 Uhr 42 Minuten uns auf 27 Zoll des Barometers gehoben hatten und die Wärme schon bis auf 15 Grade gefallen war, füllte ich die dritte Flasche mit Luft. Zu dieser Zeit oder in dieser Höhe empfand ich eine Schwere in meinen Ohren; hörte jedoch beym Gespräch übrigens eben so gut wie vorher. Während der Fortsetzung der Reise drabatsch abseits Ballon zu verschiedenen Malen. Dies geschah allmählich, langsam und fast unmerklich. Die

direkte Bewegung des Ballons. ist den Luftschiffern bey vollkommener Stille, und bey der scheinbaren Unbeweglichkeit der Luft gar nicht bemerkbar. Aus Ursache des Nebels konnte ich die weiten Gegenstände, als zum Beispiel den Ladoga-See, Kronstadt zc. nicht sehen. Hier warf ich den von mir gemachten papiernen Wegweiser heraus, bey welchem ich nicht nur jetzt, sondern auch während der ganzen übrigen Fahrt bemerkte, daß er nicht nur die Richtung des Ballons, sondern auch das Sinken und Steigen desselben, und dabey weit geschwinder als das Barometer zeigte; denn sobald der Ballon sich senkte, so ging dieser unser Wegweiser, da er weit leichter als der Ballon war und mehr Widerstand im Herabfallen fand, in die Höhe und flog fast bis auf den Ballon, von wo ich ihn herabziehen mußte; wenn der Ballon stieg, befand er sich unten, hing diagonal an dem Faden und folgte uns so, daß nach der Lage dieses Wegweisers ein in dieser Sache Bekandter mit dem Kompaß leicht die wahre Richtung des Luftballons wissen kann. Da wir mit Nordost-Wind uns über ihn an der Mündung des großen Newaflusses liegenden Inseln befanden, befürchtete Hr. Robertson, in Betracht der veränderten Richtung des aus dem Kadetten-Garten aufgestiegenen kleinen Ballons, daß uns der Wind in die See treiben möchte; denn bekanntlich befinden sich in der Atmosphäre verschiedene Luftströme, die einen entgegen gesetzten Lauf haben, wovon auch vielleicht die oben erwähnte kreisförmige Wendung des Ballons herrührte; nach dem Wegweiser konnte ich aus Ungewissheit bey dieser kreisförmigen Wendung des Ballons die

wahre Richtung desselben nicht erfahren, weswegen der Hr. Robertson eine ansehnliche Quantität Gas herausließ, worauf wir uns wieder auf 29 Zoll des Barometers um 7 Uhr 50 Minuten senkten. In dieser Höhe wurden mir meine Ohren wieder leicht, und ich empfand weiter keine Beschwerde in denselben. Nachdem wir längs dem Ufer weit hinter Katerinhof unsere Lustreise fortgesetzt hatten, fingen wir uns, auf mein ausdrückliches Verlangen, wieder an zu heben. Um 8 Uhr 25 Minuten waren wir auf 26 Zoll des Barometers; die Wärme hielt  $14\frac{1}{2}$  Grade. Hier füllte ich die vierte Flasche mit Luft: um 8 Uhr 31 Minuten befanden wir uns über dem Wasser in einer Höhe von 25 Zoll; die Wärme hatte sich bis auf 13 Grade vermindert. Von dieser Höhe konnte man die Kreise sehen, die von dem Falle der Bouteillen, die ich herunter warf, auf dem Wasser entstanden. Der Nordost-Wind schien uns immer günstig zu seyn, und wir befanden uns um 8 Uhr 45 Min. vollkommen über dem festen Lande. Die Newskischen Inseln an der Mündung und den ganzen Fluß Jemeljanowka konnten wir von hier mit einem Blick übersehen. Da wir jetzt von der See entfernt waren, und Hr. Robertson weiter keine Gefahr sah, begann er seinen Ballast, von dem nur noch wenig übrig geblieben war, um so hoch als möglich zu steigen, heraus zu werfen, so daß um 9 Uhr 9 Min. das Barometer bis auf 24 Zoll gefallen war; wir hatten 9 Grade Wärme: hier füllte ich die fünfte Flasche mit Luft. Um 9 Uhr 20 Min. waren wir in einer Höhe von 23 Zoll; Wärme hatten wir  $6\frac{1}{2}$  Grade. In dieser Höhe füllte ich die siebente Flasche

mit Luft, und ließ storn Zeisige und eine Taube fliegen. Die aus dem Bauer herausgelassenen Zeisige wollten nicht fliegen, da sie aber in die Luft geworfen wurden, so fielen sie mit Hefigkeit herunter; auch die aus der Gondel herangeworfene Taube flog fast in einer gerade herunter gebogenen Linie in das unter uns befindliche Dorf. Nachdem wir fast allen Ballast herangeworfen hatten und so viel wie möglich höher zu steigen wünschten, warf ich meinen Frak heraus, eben so auch die noch meinem mit dem größten Appetit in der Gondel verzehrten Abendessen nachgebliebenen Lebensmittel, einige zu den Versuchen mitgenommene Erfordernisse und sogar Instrumente, worauf wir noch in die Höhe flogen. Hier machte ich einen Versuch über die Gehörkraft vermittelt der Glocke, welche ich, da ich, vermuthlich aus Ursache der noch nicht sehr merklich verdünnten Luft, nicht den geringsten Unterschied bemerkte, ebenfalls herabwarf. Um 9 Uhr 30 Min. war das Barometer bis auf 22 Zoll gefallen, das Thermometer zeigte  $4\frac{1}{2}$  Grade Wärme, und ich füllte die achte Flasche mit Luft. Noch vorher ließ ich, oder eigentlicher zu sagen, stieß ich die andere Taube von der Gondel herab, die auf dem Rande derselben saß und selbst nicht herabfliegen wollte. Sie flog zwey oder drey Minuten in einer Entfernung von 30 Faden um die Gondel herum, und setzte sich wieder auf selbige. Ich nahm sie ohne den geringsten Widerstand und ohne die geringste Furcht von ihrer Seite in die Hand und warf sie hinunter, wo sie, entweder weil sie nicht im Stande war sich in die Höhe zu heben, oder weil sie keinen Gegenstand vor sich sah, ihren

Flug in Kreisen mit Hefigkeit hinunter nahm. In dieser Höhe stellte ich mit mir selbst Beobachtungen über die elektrische Materie und den Magnet an. Andere Versuche war ich, aus Ursache der beim Herauswerfen des Ballastes in Unordnung gerathenen Instrumente, besonders der Inklinations-Magnetnadel, und aus Ursache der späten Zeit nicht im Stande zu machen.

Wir sahen in dieser Höhe die Sonne noch, jedoch nur die eine Hälfte, und wegen des damals eingetretenen starken Nebels kann ich nicht genau sagen, ob sie sich hinter dem Horizont oder hinter einer Wolke verloren hatte. Die mit diesem Nebel bedeckte Erde schien mit einer rauchfarbigen Atmosphäre bekleidet zu seyn, durch die man auch durch das Gehröhr die Gegenstände nicht deutlich unterscheiden konnte.

Die elektrische Materie zeigte in dieser Höhe ihre Wirkung; denn da das Siegellack mit Tuch gerieben ward, setzte es Bennets Elektrometer in Bewegung. Da aber die von mir zur Untersuchung der Inklination mitgenommene Magnetnadel verborben war, so wollte ich doch wenigstens Versuche machen, ob die magnetische Kraft hier eben so, wie auf der Erde, auf das Eisen wirken werde. Ich stellte hiezu eine gewöhnliche Magnetnadel auf einen Stift, und sah zu meinem größten Erstaunen, daß der Nordpol derselben sich ansehnlich in die Höhe hob; indeß der Südpol sich senkte, welches 8 bis 10 Grade ausmachte. Indem ich dies mehrere Male wiederholte, gab ich, um desto gewisser zu seyn, die Magnetnadel an Hrn. Robertson, damit er dies Experiment wiederholen möchte; allein die Re-



fästete waren immer dieselben. Die Magnetrnadel, die sich noch bis heute bey mir befindet, steht auch jetzt horizontal. Versuche in Ansehung der Anziehungskraft der Magnetrnadel habe ich nebst andern nicht machen können. Selbst fühlte ich in dieser Höhe nicht die geringste Veränderung in mir, außer daß mir meine Ohren wie betäubt vorkamen. Der Puls schlug eben so wie auf der Erde, nemlich in einer Minute 82 Mal, das Athmen war bey mir nicht geschwinder nicht langsamer, ich athmete nemlich 22 Mal in einer Minute; übrigens war ich sehr ruhig, vergnügt, und empfand keine Veränderungen und Unannehmlichkeiten in mir. Hoch über uns befanden sich zu der Zeit weiße Wolken, übrigens war der Himmel ganz klar; Sterne habe ich, da es ziemlich hell war, nicht sehen können. Hier schlug ich Hrn. Robertson vor, die Reise die ganze Nacht fortzusetzen, um den Sonnenaufgang zu sehen, und einige andere Versuche anzustellen; allein die Unkunde der örtlichen Lage, die fast gänzliche Erschöpfung an Ballast und das, obgleich langsame, jedoch unaufhörliche Sinken des Ballons während der Versuche, waren Ursache, daß Hr. Robertson meinem Vorschlage nicht bestimmen konnte. Und da wir so über mehrere Dörfer und Gewässer wegflogen, nahm ich mein Sprachrohr und schrie aus Neugierde hinunter; unversehrt hörte ich nach einer geraumen Zeit meine Worte sehr rein und deutlich vom Echo wiederholen. Ich schrie aufs neue, und das Echo wiederholte jederzeit meine Worte, worauf ich bemerkte, daß der Wiederhall nach 10 Sekunden wieder zurückkehrte; allein die Höhe des Barometers konnte nicht bemerkt werden.

weil wir anstigen Anstalten zum Herablassen auf die Erde zu machen, und um dies, der Sicherheit wegen, so langsam wie möglich zu bewerkstelligen, banden wir alle Instrumente und die warme Kleidung in einen Bündel, und ließen alles nebst dem Anker an einem Tau herunter. Der Ballon, welcher ziemlich stark vom Winde getrieben wurde und sich ziemlich schnell senkte, ward, da dieser Bündel die Erde berührte, so leicht, daß er das Tau anzog und sich wieder in die Höhe zu heben strebte; da er aber vom Winde getrieben wurde, so zog er den Bündel über die Aecker mit sich fort. Unterdeß ließ Hr. Robertson bei wenigem das Gas heraus, wovon der Ballon sich langsam senkte und so sanft auf die Erde herabkam, daß wir nicht den geringsten Stoß empfanden, welches indess beim Herablassen des Ballons auf die Erde nicht selten zu geschehen und dabey sehr heftig und sogar gefährlich zu seyn pflegt. Dies glückliche Herablassen auf die Erde erfolgte um 10 Uhr 45 Min. auf dem Landgute des Hrn. Geheimraths Demidow fast gerade vor seinem Hause auf dem Felde, von welchem die Bauern des Hrn. Demidow und sein Hausgefinde und auf den Rög trugen und uns halfen, den Ballon wie gehörig zusammen zu legen und einzupacken. Beim Schleppen des Bündels auf der Erde ist der größte Theil der Instrumente verborben. Von den acht mit Luft gefüllten und mit auf die Erde gebrachten Flaschen, sind nur vier zu Versuchen tauglich, auf die ich jedoch mich auch nicht vollkommen zu verlassen wage, nemlich Nr. 1, 4, 6, und 7 nachgeblieben. In die übrigen ist nach Aufdehnung der Kugeln unter dem Durchfließen

nicht das geringste vom Quecksilber gelaufen, woraus zu sehen ist, daß die Krahne nicht dicht gewesen sind.

Da auf diese Art die von der Akademie bestimmte Luftfahrt beendigt worden, so muß ich, obgleich ich Versuche über die elektrische Materie und über den Magnet angestellt, die Flaschen in unterschiedlichen Höhen mit Luft gefüllt, in Ansehung der Richtung bey der Fahrt meine Bemerkungen gemacht und auch über mich selbst Beobachtungen angestellt habe, jedoch eingestehen, daß ich aus diesem ersten Versuche meiner Beobachtungen keine bestimmten Schlüsse zu ziehen mich unterstehe, weil die geringe und meinem Wunsche nicht entsprechende Höhe, die der Ballon erreicht hat, die Erschöpfung des Ballastes von der zweymaligen Hebung des Ballons, die späte Zeit, die kurze Fortsetzung der Reise und andere Umstände die Hauptursachen gewesen sind; die mir nicht erlaubt haben, alle von der Akademie bestimmten Versuche anzustellen, und sie mit jener Genauigkeit zu machen, welche nöthig ist, um aus denselben einige gegründete physische Schlüsse zu ziehen. Allein ich hoffe, daß ich Gelegenheit haben werde, alle diese Versuche mit größerer Genauigkeit zu wiederholen. Denn da ich einmal diese Art Reise versucht habe, so zweifle ich nicht, daß ich mir Stande seyn werde, einen Ballon zu dirigiren, im Allgemeinen einige Bemerkungen beym Fallen des Ballons zu machen, die für den Reisenden bey seiner Fahrt in der Luft von großem Nutzen seyn können, und eine bessere Einrichtung beym Herauswerfen des Ballastes oder bey Erleichterung des Ballons von demselben und bey Anstellung der Versuche selbst zu treffen. Allein hierüber

werde ich die Ehre haben, der Konferenz zu seiner Zeit Bericht abzustatten.

**Preisfrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften auf das Jahr 1806.**

Wenige Gegenstände der Naturlehre sind, in Rücksicht dessen, was sie Berechenbares darbieten, mit größtem Erfolge untersucht worden, als das Licht; aber die Natur dieses wunderbaren Wesens selbst ist uns noch wenig, und vielleicht gar nicht bekannt. Man hat auch seit langer Zeit über diesen Gegenstand zwei durch die großen Namen ihrer Urheber gleich berühmte Hypothesen: die Newtonische, welche das Licht materiellen Ausflüssen der leuchtenden Körper zuschreibt, und die Eulersche, nach welcher dasselbe von einer durch die leuchtenden Körper selbst hervorgebrachten zitternden Bewegung einer besondern sehr elastischen Flüssigkeit entsteht. Dem Begründer der neuern Chemie, dem berühmten Lavoisier, verdankt man eine dritte Hypothese, nach welcher angenommen wird: daß in der Natur ein besonderer Stoff als die wirkende Ursache der Erscheinung vorhanden sey, welche wir mit dem Namen der Klarheit oder des Lichtes bezeichnen; daß dieser Lichtstoff den chemischen Verwandtschaften unterworfen sey, denen zufolge er sich mit andern Körpern verbinde, sich von ihnen trenne, und merkliche Modificationen in ihnen hervorbringe; daß er, durch seine genaue Verwandtschaft mit dem Sauerstoffe, diesen, in Verbindung mit dem Wärmestoffe, zu dem luftförmigen Zustande bringe, unter welchem er einen Bestandtheil in der Zusammensetzung der atmosphärischen Luft ausmache; und daß

das Feuer, welches sich bey dem Verbrennen der Körper äußert, von der Zersetzung des Sauerstoff-Gases der atmosphärischen Luft herrührt, welche durch das Entzündbare, nach den Gesetzen der Verwandtschaft, hervorgebracht wird, deuten zufolge der Wärmestoff und der Lichtstoff frey werden, und sich von dem Körper trennen, welcher den Sauerstoff, als die Basis jenes Gas, eingeschluckt hat. So ungewiß, und so vielen Schwierigkeiten unterworfen das Daseyn eines Lichtstoffes und die Wirklichkeit seiner Verwandtschaften seyn mag, über welche der berühmte Urheber dieser Hypothese selbst sich mit einer eines so großen Naturforschers würdigen Zurückhaltung ausgedrückt hat: so ist es doch außer Zweifel, daß dieser schöne Gedanke, welcher nicht ganz von aller Unterstützung von Seite der Erfahrung entbloßt ist, ein weites Feld für die interessantesten Untersuchungen zur Erweiterung des Gebietes der Naturwissenschaft darbietet. Wenn ein Lichtstoff existirt; wenn dieser Stoff chemischen Verwandtschaften unterworfen und rings um uns verbreitet ist: so könnte er wohl, durch die Verbindungen, die er mit andern Körpern eingeht, beträchtlichen Einfluß auf dieselben und auf viele natürliche Erscheinungen haben. Die Erweiterung unserer Kenntnisse in Rücksicht dieses Stoffes würde uns demnach auf Resultate führen, welche, indem sie eine noch verborgne Naturkraft beleuchten, zugleich ein neues Licht auf mehrere ihrer Wirkungen werfen würden. Aus diesen Gründen hat es die Kaiserliche Akademie für gut und den Fortschritten der Wissenschaften für zuträglich gehalten, einen Preis von fünf hundert Rubeln öffentlich

auszusprechen, der demjenigen Naturforscher zugesprochen werden soll, welcher:

Die lehrreichste Reihe von neuen Versuchen über das Licht als Materie; über die Eigenschaften, welche man berechtigt seyn wird, diesem Stoffe zuzuschreiben; über die Verwandtschaften, in welchen er mit andern organischen oder nicht organischen Körpern zu sehn scheint; und über die Modifikationen und Erscheinungen, welche sich in diesen Substanzen, in Folge der Verbindungen zeigen, welche der Lichtstoff mit ihnen eingegangen ist,

gemacht und der Akademie mitgetheilt haben wird.

Ohne sich in das Historische, weder der Einwürfe, welche man gegen diese Hypothese gemacht hat, noch der Untersuchungen einzulassen, welche man angestellt hat, um die Spuren der Wirkung der chemischen Verwandtschaften des Lichtstoffes, in den verschiedenen Modifikationen der Körper und den natürlichen Erscheinungen zu entdecken, bemerkt die Akademie bloß, daß diese Untersuchungen sich vielleicht nicht ohne Nutzen auf das Galvanische Feuer ausdehnen ließen, dessen blendender Glanz, bey großen Voltaischen Säulen und mit verkohlten Substanzen, das des Sonnenlichts einigermaßen nachahmt. Uebrigens begnügt sich die Akademie den Gegenstand der Preisfrage im Allgemeinen auszudrücken, um die Gelehrten, welche sich damit beschäftigen wollen, auf keine Weise in dem Gesichtspunkte zu beschränken, unter welchem sie geneigt seyn möchten, einen so schweren, kaum noch bearbeiteten, und

hoch der Erforschung, so würdigen Gegenstand, zum Vortheil der Naturwissenschaft, zu betrachten.

Die Akademie ladet die Gelehrten aller Nationen, mit Einschluß ihrer Ehrenmitglieder und Korrespondenten ein, über diesen Gegenstand zu arbeiten. Nur die eigentlichen Akademiker, als welchen die Prüfung der zu erwartenden Abhandlungen aufgetragen ist, glaube sie von dem Konturs ausschließen zu müssen.

Die Gelehrten, welche um den ausgesetzten Preis sich bewerben wollen, nennen sich auf ihren Werken nicht, sondern bezeichnen dieselben nur mit einem willkürlichen Denkspruche, oder Devise, und fügen denselben einen versiegelten Zettel bey, welcher mit der nemlichen Devise überschrieben ist, und inwendig den Namen, Stand und Wohnort des Verfassers enthält. Die Akademie eröffnet nur den zur gekrönten Abhandlung gehörigen Zettel; die übrigen werden unentsegelt verbrannt.

Die Abhandlungen können in russischer, deutscher, französischer, englischer oder lateinischer Sprache abgefaßt werden, nur müssen sie deutlich und leserlich geschrieben seyn. Man adressirt dieselben an den beständigen Sekretär der Akademie, welcher einen Empfangschein darüber, unter Bemerkung der Nummer, mit welcher er die Abhandlung bezeichnet hat, ausstellen wird, falls der Verfasser solches verlangt und die Person anzeigt, an welche der Empfangschein abgeliefert werden soll.

Die Abhandlungen werden bis zum 1sten May 1806, und nicht später, angenommen, und der Name des Verfassers derjenigen Abhandlung, welche nach dem

Urtheil

Urtheil der Akademie des Preises würdig befunden worden ist, wird in der öffentlichen Versammlung des benannten Jahres zu Ende Julii, öffentlich bekannt gemacht werden.

Die gekrönte Abhandlung ist ein Eigenthum der Akademie, und der Verfasser darf solche nicht ohne besondere förmliche Erlaubniß derselben drucken lassen. Die übrigen Abhandlungen können von dem beständigen Sekretär der Akademie zurückgefordert werden, welcher hier in St. Petersburg jede an diejenige Person abliefern wird, welche sich mit einer Vollmacht des Verfassers bey ihm meldet.

(Bekannt gemacht in der Akademischen Sitzung am 22sten August 1804.)

**Preisfrage über den Widerstand der Flüssigkeiten und deren Anwendung auf den Schiffbau.**

Der Minister-Kollege der Seemacht, Se. Excellenz der Herr Viceadmiral und Ritter von Eschischagow, hat der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften durch den Herrn Akademikus Gurjew eine Frage über den Widerstand der Flüssigkeiten und deren Anwendung auf den Schiffbau zustellen lassen, auf deren Beantwortung das Seedepartement einen Preis von tausend holländischen Dukaten setzt. Die Absicht des Herrn Minister-Kollegen der Seemacht bey der Mittheilung dieses Programms an die akademische Konferenz war, daß die Akademie die Mühe übernehmen möchte, es bekannt zu machen, die einlaufenden Abhandlungen entgegen zu nehmen, und sie, gemeinschaftlich mit dem Departement des Seewesens zu untersuchen.



Die Akademie hat den Vorschlag, zu einem dem Fortgange der Wissenschaften so nützlichen Zweck mitzuwirken, mit Vergnügen angenommen, und da sie den Wunsch hegt, die edlen Absichten des Seedepartements und den patriotischen Eifer seines aufgeklärten Chefs zu unterstützen, so hat sie beschlossen, das gedachte Programm bekannt zu machen, welches wörtlich folgendergestalt lautet:

### P r e i s f r a g e,

aufgegeben vom Departement des Seewesens

den 1. Julius 1804.

Von den beyden Theorien über den Widerstand der Flüssigkeiten, die von Don G. Juan und Hrn. Komme (in den Werken *Examen maritime* und *Art de la marine*) aufgestellt und auf den Schiffbau angewendet sind, eine oder die andere, z. B. die des Don Juan, zu verbessern, und sie dergestalt zu vervollkommen, daß die Resultate, die man aus denselben ziehen möchte, von den aus Versuchen gezogenen Resultaten nur um ein so Geringes abweichen, daß dieser Unterschied in der Praxis vernachlässigt werden kann, ohne einen beträchtlichen Irrthum hervorzubringen; — oder, wenn es unmöglich ist, diese Theorien zu verbessern, eine neue aufzustellen, die zu Folgerungen von der erwähnten Genauigkeit führe, und ihre Anwendung auf den Schiffbau zu zeigen; — oder endlich, wenn es unmöglich wäre, eine solche Theorie aufzustellen, zum wenigsten aus den Versuchen eine ähnliche Formel zu ziehen, wie die, welche die Herren Bossut und Prony gegeben haben, und zwar eine solche, die nicht nur

übereinstimmender mit den Versuchen seyn, als die erwähnten Formeln, sondern die auch den aus Versuchen gezogenen Schlüssen so nah als möglich komme, wosbey diese Formel zugleich auf den Schiffbau angewendet werden muß. Für eine genugsuende Auflösung dieses Problems hat das Departement des Seewesens einen Preis von tausend holländischen Dukaten bestimmt und einen Zeitraum von zwey Jahren festgesetzt, der von dem Tage der Erscheinung dieses Programms an gerechnet wird. Nach Verlaufs dieser Zeit werden die bey der Akademie einlaufenden Abhandlungen nicht mehr angenommen, da der erwähnte Zeitraum hinreichend ist, um die neuen Versuche anzustellen, welche die Auflösung dieser Frage unumgänglich nöthig machen wird.

Die Abhandlungen, welche an die Akademie eingesandt werden, müssen eine deutliche und lesbare Handschrift haben, und in französischer, englischer oder russischer Sprache abgefaßt seyn.

Das Original ist unterzeichnet:

Paul Tschitschagow.

Indem die Akademie dergestalt die Preisfrage des Seedepartements, unverändert so wie sie ihr zugestellt worden ist, bekannt macht, ladet sie zugleich die Gelehrten, welche selbige beantworten wollen, ein, ihre Abhandlungen dem beständigen Sekretair gedachter Akademie zuzusenden, und zwar vor dem ersten Julius 1806, franco so weit die Postreglements ihres Wohnorts dies gestatten; zugleich auch die in solchen Fällen übliche Vorschrift zu beobachten, daß sie ihre Namen nicht auf ihre Abhandlungen setzen,

Sondern selbige bloß mit einer Devise bezeichnen, die sich auch auf einem beigelegten versiegelten Zettel befinden muß, der den Namen, die Qualifikation und den Wohnort des Verfassers enthält. Sobald die vor Ablauf des bestimmten Termins eingelaufenen Abhandlungen von dem Seedepartement und der Akademie geprüft seyn werden, wird letztere das über dieselben gefällte Urtheil öffentlich bekannt machen, und das Seedepartement, durch Auszahlung der Preissumme, die Arbeiten desjenigen Verfassers krönen, der den Bedingungen der Aufgabe Genüge geleistet haben wird.

---

# Intelligenzblatt.

Bei dem Verleger dieser Zeitschrift sind, seit der Oker-Messe, folgende Bücher erschienen, und in allen Buchhandlungen zu bekommen:

Bailly, Joh. Sylv., Denkschrift eines Augenzeugen der französischen Revolution, oder Tagebuch über die Ereignisse, die sich vor seinen Augen zugetragen haben u. Aus dem Französischen (im Auszuge) übersezt von E. Weyland gr. 8.

2 thlr.  
Betrachtungen und Gedanken über verschiedene Gegenstände der Welt und der Litteratur. 3r und letzter Theil. 8.

1 thl. 6 gr.  
auf holländisch. Papier 1 thl. 18 gr.  
Fischer, Chr. Aug., Weltreisen. 2ter Theil, mit einer Karte. 8.

1 thl. 6 gr.  
auf Wellpapier 2 thl.  
Fader, D. J. O. A., ausführlichere Predigtentwürfe über gewöhnliche sonntägige und über freie Texte. 2te Sammlung. gr. 8.

18 gr.  
v. Herders, Joh. Gottfr., Charakteristik. Von Danz und Gruber. 8.

1 thl. 20 gr.  
auf holländ. Papier 2 thl. 12 gr.  
Riem, Joh., ökonomische und naturhistorische Beyträge für Landwirthe und Menckefreunde; mit Kupf. 1ten Bandes 2r Theil. 8.

1 thl.  
Seume, J. O., Gedichte. 2te verbess. und vermehrte Ausgabe. mit 1 Kupfer nach Schnorr v. Böhmer. gr. 8.

1 thl. 12 gr.  
auf geglätt. Wellpapier 2 thl. 16 gr.  
— — Spaziergang nach Syrakus. 2te verbess. Auflage mit 1 Kupf. nach Schnorr von Böhmer. gr. 8.

2 thl.  
auf geglätt. Wellpap. 3 thl. 12 gr.  
Littig, D. E. H., Klassifikation der mineralogisch-einfachen Fossilien nach ihren Bestandtheilen, nebst der Karsten'schen Einteilung der Gebirgsarten. gr. 8.

1 thl. 12 gr.  
Zimmermanns Verhältnisse mit der Kaiserin Catharina II. u. mit dem Herrn Weizsäcker. Nebst einer Anzahl Originalbriefe der Kaiserin. Von H. M. Marcard, Leibarzt und erstem Arzte zu Pyrmont, Bremen bey E. Seyffert. 1803. 396 Seiten in gr. 8.

1 thl. 16 gr.  
Zimmermanns Ansehen wird noch lange bestehen, wenn das Andenken seiner Widersacher erloschen ist. Der große Arzt, der Weltmann, der Bel.-Geist im guten alten Sinn des Wortes, der National-Schriftsteller und der seltne vortrefliche Mann, sind zu viele unsehlbare Bedingungen seines Nachruhms. Diese Schrift hat daher außer, daß sie eine siegende mit Kraft, mit Wahrheit und Würde geschriebene Vertheidigung des großen Mannes gegen unwürdige Angriffe ist, auch das Verdienst, 3. in der Nähe sehn, und tiefe Blicke in sein Innerstes, in sein

Herz und seinen Charakter thun zu lassen. Sie ist wirklich, wie der Verfasser richtig angiebt, ein biographisches Capitel aus der glänzendsten Periode des Lebens des verstorbenen Ritters von Zimmermann, das wohl nicht leicht jemand unbefriedigt aus der Hand legen wird. — Wenn gleich der Freund in diesem Werke spricht, so belegt und beweiset er doch alles, was er behauptet, mit den Dokumenten, die ein großes Interesse haben. Schon durch die Einrichtung mehrerer Briefe des sel. Zimmermann erhielt die Schrift einen erheblichen Werth. Aber das Wichtigste und Interessanteste in diesem Buche ist ohne Zweifel, die beträchtliche Anzahl ungedruckter Briefe der Kaiserin Katharina II. die der Herausgeber zum Besten des Publicums — genöthigt war, aus ihrer Correspondenz mit J. mitzutheilen, weil er ohne selbige seine Beweise nicht führen konnte. Diese herrlichen Briefe, indem sie J. durch das Vertrauen ehren, welches die Kaiserin gegen ihn zeigte, stellen den Geist und das Herz der Monarchin in einem schönen Lichte dar. Ihre Grundzüge, ihre politischen Ansichten, ihre Gesinnungen kann man, wie der Verfasser richtig bemerkt, daraus kennen lernen, und, in prüfenden Zeiten, das Feste und Unerschütterliche, das Große und Erhabene Ihres Charakters.

R.

#### Neueste Verlagsbücher E. F. Steinackers in Leipzig.

Vergl., psychologische Lebenserhaltungs- und Lebensverlängerungskunde, 8. 1 rthlr. 8 gr.

Cas, J. G., nordische Blätter, oder Beiträge zur bessern Kenntniß der nordischen Reiche, gr. 8. 3tes Stck. 12 gr.

Reisen, Leipziger, in Bildern, 1stes u. 2tes Heft, mit 8 colorirten Kupfern. 4. 2 rthlr. 16 gr.

Pestalozzi's Religionslehre, aus seinen Nachforschungen über den Gang der Natur in der Entwicklung des Menschengeistes schlecht gezogen, von M. C. G. Hempel. 8. 9 gr.

Reise von Thüringen durch Sachsen, die sächsische Schweiz, und die Oberlausitz, über den Oybin und Meßersdorf in das schlesische Riesengebirge. 2 Bände. Mit Kupf. 8. 1 rthlr. 18 gr.

Schiller, die Götter Griechenlandes. Zum Gebrauche der Deklamation herausgegeben und mit mythologischen Anmerkungen begleitet von E. F. Solbrig. 8. 4 gr.

Ueber eine sehr complicirte Halsenkrankheit, oder einen sogenannten Wolfstragen u. Operirt von D. J. G. Eckoth, und abgebildet und beschrieben von D. F. H. Martens. Mit 4 illum. Kupfern. Folio. 2 rthlr. 12 gr.

Webbs, F. W., Predigt: über das Wesen der feinen Welt, oder diejenigen Dinge, welche unter der gebildeten Volksklasse als nothwendige Tugenden angesehen werden. 8. 3 gr.

Sahnemann, D. G., der Kaffee in seinen Wirkungen, nach eignen Beobachtungen. 8. 6 gr.

Ideen und Vorschläge zur Verbesserung der Landschulen durch Vermittelung der Prediger. 8. 6 gr.

Lehr, die, vom Abendmahle für Christen, welche sich bey der Lehrahrer Kirche nicht beruhigen können. 8. 6 gr. In Commis-  
sion.

- Neptalozzi's Menschenlehre**, aus seinen Nachforschungen über den Gang der Natur; in der Entwicklung des Menschengeschlechts gezogen u. von M. C. G. Hempel. 8. 12 gr.
- Radigars, J. C. C.**, Nachrichten über die Gärtnerey, Haus- und Landwirthschaft, Künste, Handel, und das gefellige Leben, Mit illumin. Abbildungen. gr. 8. 4 gr. In Commiſſion.
- Simon, C. F. L.**, was muß der Religionslehrer thun, um der gesunkenen Achtung seines Standes wieder aufzuhelfen? 8. 20 gr.
- Anweisung das Weib der Orgel zu treten**; theoretisch und praktisch erläutert, für Organisten in Städten und auf dem Lande. 4. 8 gr.
- Seydenreich, J. C. A.**, über zweckmäßige Anwendung der Universitätsjahre. Ein Handbuch für Akademisten und die es werden wollen. gr. 8. 1 thl. 12 gr.
- Steinbrenners, W. L.**, Katechismus der Technologie für Pörrger- und Landschulen. 8. 18 gr.
- Wahnenſchwarm, der**, oder das Spiel der Schauspieler. 8. 12 gr.
- Zehlers, J. F.**, Reisen zu Wasser und zu Lande, nebst der Geschichte meiner traurigen Gefangenschaft zu Algier, der Sitten und Gebräuche, und Beschreibung der vornehmsten Merkwürdigkeiten Spaniens u. 8. mit 1 Kupfer. 1 thl. 16 gr.

### Neue Verlagsbücher von Darnmann, Buchhändler in Züllichau.

Leipziger Jubilate-Messe 1804.

- Menschenreligion**, die allgemeine, Versuch einer Entwicklung derselben aus den ältesten christlichen Urkunden. Ein Buch für jeden gebildeten Leser. gr. 8. 1 thl.
- Nicolai, C. L. L.**, Gedächtnispredigt über Matth. 25. v. 21. dem Andenken des Hofrath Dr. Ungnad gewidmet. 8. broch. 3 gr.
- Scherwinzky, F. D. C.**, Ueber den zu frühen Religionsunterricht. Ein Veytrag für die Erziehung. 8. 16 gr.

### Romane.

- Der Geist des Friedens**, ein fantastisches Gemälde von Franz Horn. 8. 18 gr.
- Leben und Liebe Nynno's und seiner Schwester Ninona**, (vom Verfasser der Natalia u.) 18 Bdchen. 8. 1 thl. 8 gr.
- Nächte**, Berlinische, 2r Theil. 8. 1 thl. 8 gr.
- Natalia**, vom Verfasser der Novelle Carlo u. s. w. 36 u. letztes Bdchen. mit Kupfern, gezeichnet von Schubert, gestochen von Berger. 8. 1 thl. 20 gr.
- Alle 3 Theile kosten 5 thl. 4 gr.

### Schauspiele.

- Liebhabeleyen**, oder die neue Panberstädt-Lustsp. in 4 Akten von Friedrich Kochliq. 8. 16 gr.
- Revenche**, Lustspiel in 2 Aufzügen, nach dem Französischen von Friedrich Kochliq. 8. 7 gr.

## Kupferstiche.

Porträt von Aristos gestochen von Lips	9 gr.
— — Cervantes — —	9 gr.
— — Goethe — —	9 gr.
— — Shakspeare — —	9 gr.
— — Dr. Waghab — —	9 gr.

In vorjähriger Michaelis-Messe waren neu:

Hoffmanns Repertorium der Preuss. Landesgesetze für Cameral- und Justizbediente nach alphabetischer Materienfolge.  
 2te Fortsetzung, oder 3r Theil. gr. 8. 1 thl. 16 gr.  
 Nächte, Berlinische, 1r Theil. 8. 1 thl. 8 gr.

Zur diesjährigen Michaelis-Messe erscheinen:

Gallus, G. L., Geschichte der Mark Brandenburg. 6r. und letzter Theil. 8.

Hat auch folgenden Titel:

- — Fortsetzung und Beschluß des Handbuchs der Brandenburgischen Geschichte, 2te Fortsetzung, und
- — Abriß der vornehmsten Begebenheiten Friedrich Wilhelm's I., seines Sohnes Friedrich's II., und seines Enkels Friedrich Wilhelm's II., 2r Band.
- Hoffmanns Repertorium der Preuss. Landesgesetze. 3te Fortsetzung, oder 4r und letzter Band. gr. 8.
- Krug's, W. L., Encyclopädie der Wissenschaften, 3ter Theil, oder Encyclopädisches Handbuch der wissenschaftlichen Literatur. 2 Bände. gr. 8.
- Leben und Liebe des Dichters Ryno und seiner Schwester Minona, vom Verfasser der Natalia etc. 26 Bdehen.
- Anna. Ein Taschenbuch auf das Jahr 1805. Herausgeg. von Franz Horn, mit Schillers Portrait von Lips. 8.
- Naturische Beiträge zur Kenntniß der Bienen für Bienenfreunde und Naturforscher. 8.
- Weber, Prof. F. W., Systematisches Handbuch der deutschen Landwirtschaft zum Unterricht für wissenschaftlich gebildete Leser. Mit Kupfern. gr. 8.

**R u ß l a n d**  
unter  
**Alexander dem Ersten.**

---

**Zwölfte Lieferung.**

**S e p t e m b e r 1 8 0 4.**





---

## XIV.

### Handel des Reichs

im Jahr 1802,

nach seinen verschiedenen Beziehungen.

---

Dies ist der Titel \*) einer Sammlung von 21 Tabellen, welche der Kommerzminister auf Befehl des Kaisers herausgegeben und mit einer Einleitung begleitet hat. Von der Erscheinung dieser merkwürdigen Staatschrift haben wir unsere Leser schon in der achten Lieferung (Bd. III. S. 277.) unterrichtet, und ihnen zugleich die erwähnte Einleitung mitgetheilt. Hier folgen nun die Uebersichten selbst, die nicht nur als aktenmäßige Beyträge zur Statistik des russischen Handels sehr wichtig sind, sondern auch durch die planmäßige Anordnung und Zusammenstellung der mannigfaltigen Angaben einen hellen und leichten Ueberblick des Ganzen gewähren.

---

\*) Gosudarstvennaja torgovlja 1802 goda, v raznych jeja vidach, V S. Peterburgè, pri Gosudarstvennoj Kommerck-Kollegii. Groß Fol.

## I. Handel in den Häfen

## Einfuhr ausländischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gebraucht werden.

	Worth in Rub.
Weine . . . . .	2,001,577
Brandtwein, Rum &c. . . . .	96,056
Allerley Korn, Reis und Grüge . . . . .	159,802
Zucker . . . . .	4,831,311
Kaffee . . . . .	992,138
Käse . . . . .	110,373
Gewürz . . . . .	259,682
Nüsse . . . . .	207,476
Fleisch . . . . .	6445
Fische . . . . .	588,138
Butter . . . . .	3040
Salz . . . . .	1,318,641
Honig . . . . .	686
Thee . . . . .	1489
Frisches Obst . . . . .	363,008
Eingemachtes dito . . . . .	34,869
Getrocknetes Obst und Beeren . . . . .	213,889
Essig . . . . .	61,592
Senf . . . . .	40,562
Austern . . . . .	39,821

---

 Ueberhaupt für 11,330,595

## Metalle und Halbmetalle.

Gold in fremden Münzsorten . . . . .	719,623
Silber in fremden Münzsorten . . . . .	3,030,661

des Baltischen Meeres.

Ausfuhr russischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gebraucht werden.

	Werth in Rub.
Kornbrandtwein	163,340
Waizen- und Roggenmehl	97,032
Waizen	1,318,745
Roggen	4,041,227
Gerste	978,107
Haber	194,585
Anderes Korn	13,241
Bier	1510
Fleisch	88,661
Fische	587
Butter	77,625
Salz	308
Honig	1079
Kaviar	64,961

Ueberhaupt für 7,041,008

Also übertrifft die Einfuhr dieser Art.

Waaren die Ausfuhr um 4,289,587

Metalle und Halbmefalle.

Kupfer	16,112
Eifen	3,741,928

Ueberhaupt für 3,758,040

Herz und seinen Charakter thun zu lassen. Sie ist wirklich, wie der Verfasser richtig angiebt, ein biographisches Capitel aus der glänzendsten Periode des Lebens des verstorbenen Ritters von Zimmermann, das wohl nicht leicht jemand unbefriedigt aus der Hand legen wird. — Wenn gleich der Freund in diesem Werke spricht, so belegt und beweiset er doch alles, was er behauptet, mit den Documenten, die ein großes Interesse haben. Schon durch die Einrichtung mehrerer Briefe des sel. Zimmermann erhielt die Schrift einen erheblichen Werth. Aber das Wichtigste und Interessanteste in diesem Buche ist ohne Zweifel, die beträchtliche Anzahl abgedruckter Briefe der Kaiserin Katharina II. die der Herausgeber zum Besten des Publicums — genöthigt war, aus ihrer Correspondenz mit Z. mitzutheilen, weil er ohne selbige seine Aufgabe nicht führen konnte. Diese herrlichen Briefe, indem sie Z. durch das Vertrauen ehren, welches die Kaiserin gegen ihn zeigte, stellen den Geist und das Herz der Monarchin in einem schönen Lichte dar. Ihre Grundsätze, ihre politischen Ansichten, ihre Gesinnungen kann man, wie der Verfasser richtig bemerkt, daraus kennen lernen, und, in prägenden Zeiten, das Feste und Unererschütterliche, das Große und Erhabene Ihres Charakters.

R.

### Neueste Verlagsbücher E. F. Steinackers in Leipzig.

- Vergle., psychologische Lebenserhaltungs- und Lebensverlängerungskunde, 8. 1 rthlr. 8 gr.  
 Cas, J. G., nordische Blätter, oder Beiträge zur bessern Kenntniß der nordischen Reiche, gr. 8. 3tes Stück. 12 gr.  
 Messierien, Leipziger, in Bildern, 1stes u. 2tes Heft, mit 8 colorirten Kupfern. 4. 2 rthlr. 16 gr.  
 Metastasis's Religionslehre, aus seinen Nachforschungen über den Gang der Natur in der Entwicklung des Menschengeschlechts gezogen, von M. C. G. Hempel. 8. 9 gr.  
 Reise von Thüringen durch Sachsen, die sächsische Schweiz, und die Oberlausitz; über den Oybin und Meßersdorf in das schlesische Riesengebirge. 2 Bände. Mit Kupf. 8. 1 rthlr. 18 gr.  
 Schiller, die Götter Griechenlandes. Zum Behuf der Deklamation herausgegeben und mit mythologischen Anmerkungen begleitet von C. F. Solbrig. 8. 4 gr.  
 Ueber eine sehr complicirte Hasenschar, oder einen sogenannten Wolfsrauchen u. Operkt von D. J. G. Eckolt, und abgebildet und beschrieben von D. F. H. Martens. Mit 4 illum. Kupfern. Folio. 2 rthlr. 12 gr.  
 Wedag, F. W., Predigt: über das Wesen der feinen Welt, oder diejenigen Dinge, welche unter der gebildeten Volksklasse als nothwendige Tugenden angesehen werden. 8. 3 gr.  
 Hahnemann, D. G., der Kaffee in seinen Wirkungen, nach eignen Beobachtungen. 8. 6 gr.  
 Ideen und Vorschläge zur Verbesserung der Landschulen durch Vermittelung der Prediger. 8. 6 gr.  
 Lehre, die, vom Abendmahle für Christen, welche sich bey der Lehrthür der Kirche nicht beruhigen können. 8. 6 gr. In Commission.

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 243

### Ausfuhr russischer Waaren.

Worth in Rub.

Also übertrifft die Einfuhr der Metalle die  
Ausfuhr um . . . . . 828,034

### Rohe Materialien.

Hanf . . . . .	9,059,159
Glachs . . . . .	5,583,479
Wachs . . . . .	219,515
Lein . . . . .	276,479
Tabak . . . . .	57,742
Hanföhl . . . . .	1,492,240
Pelzwerk . . . . .	216,749
Pech aller Art . . . . .	70,412
Harz . . . . .	6035
Pottasche . . . . .	801,121
Eāmereyen . . . . .	1,655,139
Bauholz . . . . .	1,142,840
Talg . . . . .	8,712,240
Fett . . . . .	82,077
Seife . . . . .	43,602
Rohe Häute . . . . .	66,094

Einfuhr ausländischer Waaren.

	Wertz in Rub.
Schwefel . . . . .	11,776
Bohlsiehende und mineral. Wasser . . . . .	36,048
Korkholz . . . . .	83,620
Pomeranzen- und Zitronenschaalen . . . . .	16,070
Sämereyen . . . . .	21,451
Steinkohlen . . . . .	48,555
Eisenblech in Platten . . . . .	172,045
Marmor und andere Steinarten . . . . .	65,555

Ueberhaupt für 2,127,698

Eingeführte ausländische Fabrik- und Manufakturprodukte.

Baumwollenwaaren . . . . .	3,169,042
Leinwandwaaren . . . . .	169,713
Seidenwaaren . . . . .	486,861
Wollenwaaren . . . . .	5,810,557
Galanteriewaaren . . . . .	83,144
Goldene und silberne Gefäße . . . . .	100,309
Eiserne Werkzeuge . . . . .	294,468
Rehnadeln . . . . .	38,274
Bearbeitetes Leder . . . . .	8565
Gemälde . . . . .	43,871
Statuen und ähnliche Kunstwerke . . . . .	59,331
Schreibpapier . . . . .	55,949
Porzellan, irdenes und Kristalgeschirre . . . . .	218,932
Instrumente zum wissenschaftlichen Gebrauch . . . . .	183,908
Musikalische Instrumente . . . . .	79,845
Fensterglas . . . . .	4651
Gedruckte Bücher . . . . .	101,641

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Federn und Dunen . . . . .	79,496
Pferdemähnen . . . . .	56,624
Hopfen . . . . .	69,187

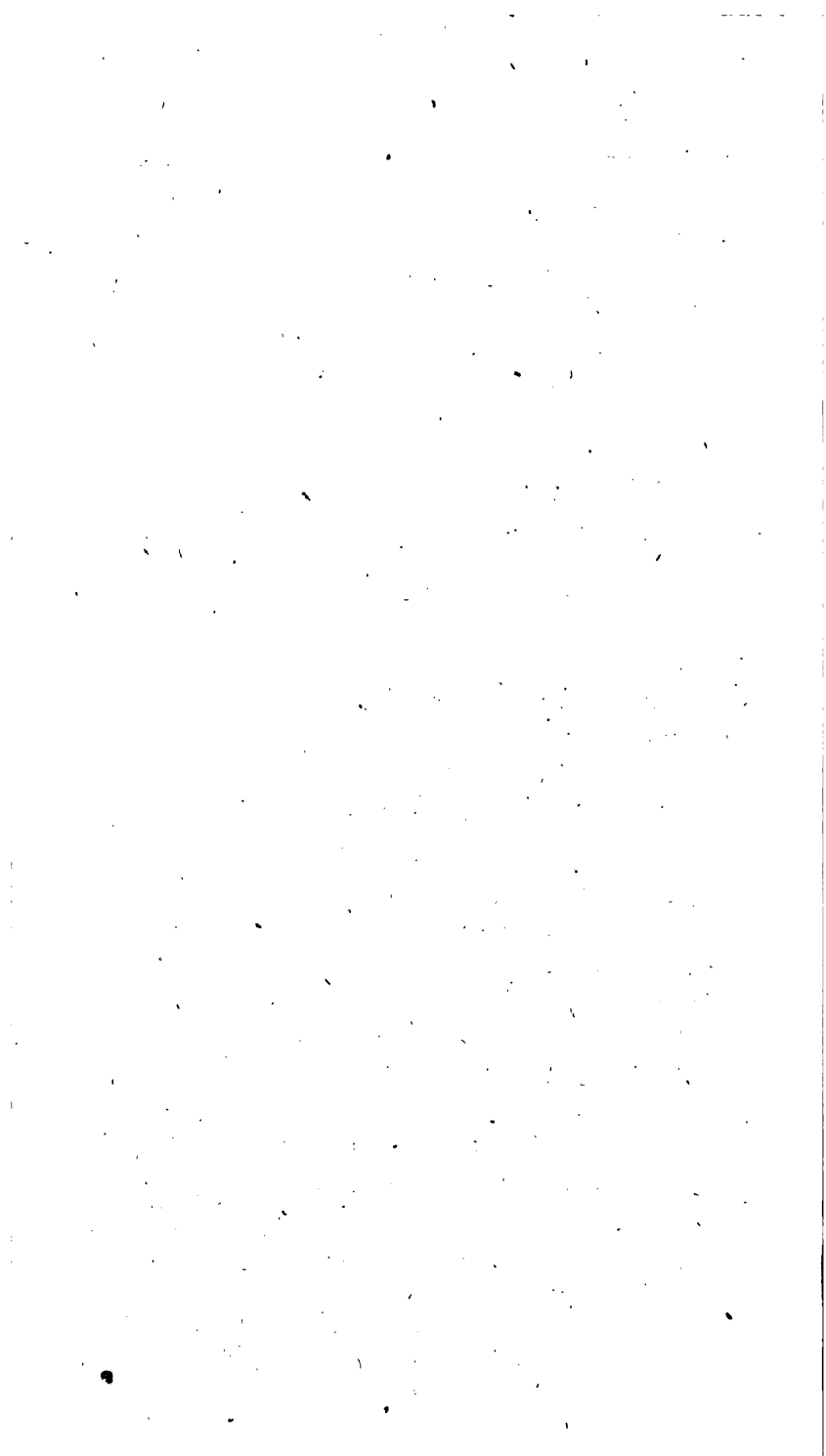
Ueberhaupt für 30,265,817

Von dieser Art Waaren übertrifft also  
die Ausfuhr die Einfuhr um . . . 24,522,245

Ausgeführte russische Fabrik- und Manufakturprodukte.

Segeltuch . . . . .	670,175
Flämischleinen . . . . .	745,472
Kaventuch . . . . .	1,544,218
Leinwand, feine und grobe . . . . .	247,217
Flächse Kalaminte . . . . .	119,488
Rüssendüberzüge und gedruckte Leinwand . . . . .	5331
Tischtücher und Servietten . . . . .	113,728
Kommoden, Bureau und anderer Hausrath . . . . .	16,593
Bearbeitetes Leder . . . . .	198,970
Justen . . . . .	1,090,966
Kleider und Wäsche . . . . .	23,921
Matten . . . . .	4409
Filze . . . . .	400
Stricke und Tare . . . . .	582,847
Talglichter . . . . .	221,593
Eiserne Werkzeuge und Gefäße . . . . .	4173





nach seinen verschiedenen Beziehungen. 247

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Kupfernes Geschirr . . . . .	219
Ueberhaupt für	5,589,720
Also übertrifft die Einfuhr dieser Art	
Waaren die Ausfuhr um . . . . .	5,371,413
Lebendiges Vieh . . . . .	28
Waaren verschiedener Art . . . . .	262,521

Die ganze Ausfuhr beträgt also 46,917,134

Die Ausfuhr in den Häfen des baltischen

Meeres übersteigt also die Einfuhr um 13,933,716

des weißen Meers.

Ausfuhr russischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Brandtwein . . . . .	310
Weizen- und Roggenmehl . . . . .	2972
Weizen . . . . .	367,303
Roggen . . . . .	957,800
Gerste . . . . .	17,315
Allerley Korn . . . . .	2322
Kaviar . . . . .	19
Honig . . . . .	759
Fleisch . . . . .	24,680
Fische . . . . .	644
Butter . . . . .	5090
Salz . . . . .	238

# 248 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Worth in Rub.
Thee . . . . .	2245
Frisches Obst . . . . .	2314
Eingemachtes dito . . . . .	349
Getrocknetes Obst und Beeren . . . . .	13,358
Effig . . . . .	1320
Senf . . . . .	209
Auskern . . . . .	8
<hr/>	
Ueberhaupt für	387,404

## Metalle und Halbmetalle.

Silber in ausländischen Münzen . . . . .	15,010
Bley . . . . .	14,541
Spiauter . . . . .	249
<hr/>	
Ueberhaupt für	29,800

## Rohr Materialien.

Baumwolle . . . . .	51
Seide . . . . .	65
Wolle . . . . .	12
Farben . . . . .	9209
Sandal . . . . .	12,664
Eisenblech in Platten . . . . .	4625
Tabak . . . . .	3315
Baumöl . . . . .	3957
Weihrauch . . . . .	1080
Unverarbeitetes Holz . . . . .	1058
Steine . . . . .	1137
Zuckersand . . . . .	24,404
Borax, Scheidewasser &c. . . . .	652

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 249

Ausfuhr russischer Waaren,

	Worth in Rub.
Bier . . . . .	3690
Ueberhaupt für	1,383,142
Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art	
Waaren die Einfuhr um	995,738

M e t a l l e.

Eisen . . . . .	399,124
Ueberhaupt für	399,124
Also übersteigt die Ausfuhr der Metalle	
die Einfuhr um	369,324

Rohe Materialien.

Hanf . . . . .	107,991
Flachs . . . . .	158,287
Saat . . . . .	736,986
Wachs . . . . .	30
Pottasche . . . . .	57,847
Theer . . . . .	247,277
Bauholz . . . . .	60,085
Schweineborsten . . . . .	67,691
Hanföhl . . . . .	456
Pferdemähnen . . . . .	1963
Talg . . . . .	820,736
Fett . . . . .	131,856
Federn und Dunen . . . . .	3914

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Pelzwerk . . . . .	40
Seife . . . . .	3
Allerley Harz . . . . .	3
Säfte von Früchten . . . . .	146
Apothekermaterialien . . . . .	229
Wohlriechende und mineralische Wasser . . . . .	89
Korkholz . . . . .	181
Zitronen- und Pomeranzenschaalen . . . . .	5
Sämereyen . . . . .	39
Steinkohlen . . . . .	450

• Ueberhaupt für 63,414

## Ausländische Manufaktur- und Fabrikwaaren.

Baumwollenwaaren . . . . .	2829
Leinene dito . . . . .	613
Seidenwaaren . . . . .	663
Wollenwaaren . . . . .	44,967
Galanteriewaaren . . . . .	401
Eiserne Werkzeuge . . . . .	400
Verarbeitetes Silber . . . . .	2680
Gemälde . . . . .	11
Schreibpapier . . . . .	416
Porzellan, irdenes und Kristallgeschirr . . . . .	6148
Instrumente zum wissenschaftlichen Gebrauch . . . . .	127
Musikalische Instrumente . . . . .	147
Gedruckte Bücher . . . . .	121
Fensterglas . . . . .	1412
Wand- und Tischuhren . . . . .	1053

Ueberhaupt für 61,988

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 251

**Ausfuhr russischer Waaren.**

	Werth in Rub.
Pelzwerk . . . . .	3183
Seife . . . . .	689

Ueberhaupt für 2,398,985

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Artikel die Einfuhr um 2,335,571

**Russische Manufaktur- und Fabrikwaaren.**

Segeltuch . . . . .	10,178
Fädmischleinen . . . . .	1225
Kaventuch . . . . .	10,423
Leinwand, feine und grobe . . . . .	4054
Tischtücher und Servietten . . . . .	6253
Matten . . . . .	174,377
Säcke von Lindenbast . . . . .	565
Stricke und Laue . . . . .	101,193
Talglichter . . . . .	90,581
Verarbeitetes Leder . . . . .	2674
Tuften . . . . .	191,628
Eisernes Geschirr . . . . .	453

Ueberhaupt für 593,604

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Artikel die Einfuhr um 531,616  
Lebendiges Vieh . . . . . 479

252 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

**Einfuhr ausländischer Waaren.**

	Worth in Rub.
Waaren allerley Art . . . . .	7126

Die ganze Einfuhr beträgt also 549,732

**III. Handel auf dem schwarzen**

**Einfuhr ausländischer Waaren.**

**Waaren, die zum Lebensunterhalt gehören.**

	Worth in Rub.
Weine . . . . .	359,984
Brandtwein . . . . .	11,226
Korn, Reis u. . . . .	17,763
Zucker . . . . .	126
Kaffee . . . . .	4672
Käse . . . . .	977
Essig . . . . .	5908
Salz . . . . .	3804
Fleisch . . . . .	5
Fische . . . . .	565
Getrocknete Früchte und Obst . . . . .	321,990
Honig . . . . .	503
Nüsse . . . . .	65,465
Frisches Obst und Früchte . . . . .	57,728
Eingemachtes dito . . . . .	3781
Wermes, aus Früchten bereitet . . . . .	15,155
Mustern . . . . .	22

Ueberhaupt für 869,694.  
Rub.

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 253

### Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Allerley Waaren . . . . .	20,683

Die ganze Ausfuhr beträgt also 4,796,017

Die Ausfuhr in den Häfen des weißen

Meeres übersteigt also die Einfuhr um 4,246,285

und Asowschen Meere.

### Ausfuhr russischer Waaren.

Waaren, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Weizen und Roggenmehl . . . . .	2039
Weizen . . . . .	1,754,889
Roggen . . . . .	28,223
Gerste . . . . .	2333
Anderer Kornarten . . . . .	29,765
Salz . . . . .	48,721
Fleisch . . . . .	39
Fische . . . . .	18,076
Butter . . . . .	169,491
Honig . . . . .	632
Kaviar . . . . .	224,561

Ueberhaupt für 2,278,755

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art

Waaren die Einfuhr um 1,409,061



## Einfuhr ausländischer Waaren.

## Metalle.

	Worth in Rthl.
Gold in fremden Münzsorten . . . . .	78,109
Silber in fremden Münzsorten . . . . .	81,643
Kupfer . . . . .	24,832

---

 Ueberhaupt für 183,989

## Rohr Materialien.

Baumwolle . . . . .	70,627
Seide . . . . .	74,552
Wolle . . . . .	12,218
Sandpuder . . . . .	43
Sämereyen . . . . .	90
Schwebwasser, Alaun, Grünspan u. . . . .	12,454
Böhlische und mineralische Wasser . . . . .	321
Tabak . . . . .	28,366
Seife . . . . .	5141
Korkholz . . . . .	90
Felzwerk . . . . .	1424
Sitronen- und Pomeranzenschalen . . . . .	1025
Harz verschiedener Art . . . . .	18,106
Weißbrauch und anderes Rauchwerk . . . . .	228,323
Banmöl . . . . .	275,089
Schwefel . . . . .	1518
Unverarbeitetes Holz . . . . .	11,813
Säfte von Früchten . . . . .	24,912
Marmor und andere Steinarten . . . . .	541
Apothekermaterialien . . . . .	5320

---

 Ueberhaupt für 771,972

**Ausfuhr russischer Waaren.**

**Metalle.**

Werth in Rub.

Eisen . . . . . 334,199

Ueberhaupt für 334,199

Also übersteigt die Ausfuhr der Metalle die

Einfuhr um . . . . . 150,201

**Rohe Materialien.**

Wolle und Haar . . . . . 22,389

Pottasche . . . . . 3222

Esmereyen . . . . . 13,513

Eheer . . . . . 469

Wachs . . . . . 2992

Rohe Häute . . . . . 27,506

Bauholz . . . . . 429

Seife . . . . . 23

Falg . . . . . 7680

Felzwerk . . . . . 52,178

Ueberhaupt für 130,383

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art

Waaren die Ausfuhr um . . . . . 641,589

256 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

Äußerliche Fabrik- und Manufakturwaaren.

	Worth in Rthl.
Baumwollenwaaren . . . . .	120,180
Seidenwaaren . . . . .	41,937
Wollenwaaren . . . . .	21,013
Salanteriewaaren . . . . .	775
Porzellan, irdenes und Glasgeschirre . . . . .	2945
Schreibpapier . . . . .	79
Allerley Künstler- und Handwerkswerkzeuge . . . . .	684
Musikalische Instrumente . . . . .	261
Statuen und andere Bildhauerarbeit . . . . .	992
Gedruckte Bücher . . . . .	212
Dachpfannen . . . . .	310
Rehnadeln . . . . .	9
Barbiermesser . . . . .	9
	<hr/>
Ueberhaupt für . . . . .	189,406

Rechte Perlen . . . . .	314
Allerley andere Waaren . . . . .	39,414
	<hr/>

Die ganze Einfuhr beträgt 2,054,789

Ausfuhr russischer Waaren.

Russische Fabrik- und Manufakturprodukte.

	Werth in Rub.
Gespunnenes Gold . . . . .	6724
Segeltuch . . . . .	10,264
Naventuch . . . . .	2201
Leinwand, feine und grobe . . . . .	3358
Tischtücher und Servietten . . . . .	1173
Gedruckte Leinwand . . . . .	19,589
Filze . . . . .	39,309
Stricke und Tane . . . . .	51,773
Kupfernes Geschirr . . . . .	465
Eisernes Geschirr . . . . .	4323
Bearbeitetes Leder . . . . .	6418
Tuften . . . . .	72,152
Matten . . . . .	545
Falglichte . . . . .	5861

Ueberhaupt für 224,550

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art

Waaren die Einfuhr um 35,144

Alleley andere Waaren 18,218

Die ganze Ausfuhr beträgt 2,986,096

Die Ausfuhr der Häfen des schwarzen und asowschen Meeres übersteigt also die Ein-

fuhr um 931,307

# 258 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## IV. Handel auf dem

### Einfuhr ausländischer Waaren.

#### Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Worth in Rud.
Reis . . . . .	13,439
Kaffee . . . . .	134
Müßl . . . . .	56
Getrocknete Früchte . . . . .	1505

Ueberhaupt für 15,134

#### Metalle.

Sind nicht eingeführt.

#### Rohr Materialien.

Seilzwert . . . . .	16,580
Baumwolle . . . . .	66,631
Seide . . . . .	371,720
Färben . . . . .	42,375
Galläpfel . . . . .	27,100
Rhabarber . . . . .	952
Weißrauch . . . . .	1380
Unverarbeitetes Holz . . . . .	587

Ueberhaupt für 527,325

#### Ausländische Fabrik- und Manufakturartikel.

Baumwollenwaaren . . . . .	115,473
Seidenwaaren . . . . .	6280

Kaspischen Meere.

Ausfuhr russischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Wert in Rub.
Weizen- und Roggenmehl . . . . .	2669
Butter . . . . .	2590

Ueberhaupt für 5199

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art Waaren die Ausfuhr um 9935

Metalle.

Eisen . . . . .	43,506
Kupfer . . . . .	247

Ueberhaupt für 43,753

Rohe Materialien.

Felzwert . . . . .	6614
Schaaßfett . . . . .	160
Seife . . . . .	22

Ueberhaupt für 6796

Also übertrifft die Einfuhr dieser Art Waaren die Ausfuhr um 520,529

Russische Fabriks- und Manufakturartikel.

Schreib- und Packpapier . . . . .	4394
Leinwand, feine und grobe . . . . .	3154

260 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Wollenwaaren . . . . .	1247
Ueberhaupt für	123,000
Waaren verschiedener Art . . . . .	585
Die ganze Einfuhr beträgt	666,044

V. Handel mit Schweden auf der Landgrenze

Einfuhr ausländischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Wein . . . . .	11
Roggen, Weizen, Grüge . . . . .	248
Fleisch . . . . .	154
Butter . . . . .	32,864
Ueberhaupt für	33,277

nach seinen verschiedenen Beziehungen, 263.

### Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Tischtücher und Servietten . . . . .	1287
Gestreifte Leinwand . . . . .	4439
Spiegel . . . . .	2096
Falglichte . . . . .	166
Leinene Bänder u. dergl. . . . .	122
Eisernes Geschirr . . . . .	1689
Kupfergeschirr . . . . .	1823
Bearbeitetes Leder . . . . .	2262
Tuften . . . . .	10,712

---

Ueberhaupt für 32,145

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art:

Waaren die Ausfuhr um . . . . .	90,855
Allerley andere Waaren . . . . .	2019

---

Die ganze Ausfuhr beträgt 89,984

Also übersteigt die Einfuhr der Häfen des

kaspischen Meeres die Ausfuhr um . 576,060

### des Finnländischen Gouvernements.

#### Ausfuhr russischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Bersäfter Brandtwein . . . . .	34
Honig . . . . .	867
Fleisch . . . . .	128
Fische . . . . .	66
Kaviar . . . . .	153



# 262 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

Worth in Rub.

**Metalle.**

Kupfer	32
--------	----

### Rohr Materialien.

Felzwerk	3976
Bauholz	52,562
Rohr Häute	317
Leig	6191

---

Ueberhaupt für 63,046

### Ausländische Fabrikwaaren.

Verarbeitetes Silber	2011
----------------------	------

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 263

# Ausfuhr russischer Waaren.

Werth in Rub.

Salz . . . . . 9001

Ueberhaupt für 10,249

Also übersteigt die Einfuhr dieser Ar-

tikel die Ausfuhr um . . . . . 23,028

## Metalle.

Eisen . . . . . 443

## Rohr Materialien.

Pelzwert . . . . . 98

Hanf . . . . . 11,967

Flachs . . . . . 856

Talg . . . . . 48

Tabak . . . . . 68,217

Leim . . . . . 29

Hanföhl . . . . . 96

Pferdemähnen . . . . . 143

Seife . . . . . 1080

Ueberhaupt für 82,534

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art Waa-

ren die Einfuhr um . . . . . 19,488

## Russische Fabrikate.

Segeltuch . . . . . 871

Naventuch . . . . . 135

Feine Leinwand . . . . . 24

Gedruckte Leinwand . . . . . 837

Verarbeitetes Leder . . . . . 2530

Tuften . . . . . 512

Stricke . . . . . 2276

Eisernes Geschirr . . . . . 1358

# 264 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

Werth in Rub.

Lebendiges Vieh	250
Allerley andere Waaren	452

Die ganze Einfuhr beträgt 99,068

## VL Handel mit Deutschland auf der Landgrenze und Po

### Einfuhr ausländischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

Werth in Rub.

Weine	243,423
Brandtwein	6036
Reis	4383
Zucker	69,304
Kaffee	18,533
Thee	113
Käse	1650
Gewürz	15,167
Fische	140,365
Salz	275,868

Ausfuhr russischer Waaren.

Russische Fabrik- und Manufakturprodukte.

	Worth in Rub.
Gespinnenes Gold . . . . .	6724
Segeltuch . . . . .	10,264
Naventuch . . . . .	2202
Leinwand, feine und grobe . . . . .	3558
Tischtücher und Servietten . . . . .	1173
Gedruckte Leinwand . . . . .	19,589
Filze . . . . .	39,309
Stricke und Taue . . . . .	51,773
Kupfernes Geschirr . . . . .	465
Eisernes Geschirr . . . . .	4503
Verarbeitetes Leder . . . . .	6418
Tuften . . . . .	72,152
Matten . . . . .	545
Talglichte . . . . .	5861

Uebershaupt für 224,550

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art

Waaren die Einfuhr um 35,144

Merken andere Waaren 18,218

Die ganze Ausfuhr beträgt 2,986,096

Die Ausfuhr der Häfen des schwarzen und

asowschen Meeres übersteigt also die Ein-

fuhr um 931,307

# 266 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Honig . . . . .	10
Fleisch . . . . .	128
Fische . . . . .	7350
Frisches Obst . . . . .	6935
Eingemachtes dito . . . . .	772
Getrocknete Beeren und Früchte . . . . .	2484
Essig . . . . .	6796
Senf . . . . .	785

Uebershaupt für 800,172

## Metalle und Halbmetalle.

Gold in fremden Münzsorten . . . . .	3,247,109
Silber in fremden Münzsorten . . . . .	2,842,273
dito in Barren . . . . .	88,230

Hierin ist das verarbeitete Silber nicht begriffen, das unter der Rubrik Fabrik- und Manufakturartikel vorkommt.

Stahl . . . . .	798
Blei . . . . .	2976
Quecksilber . . . . .	50,238
Spianter . . . . .	41

Uebershaupt für 6,231,665

## Andere Waaren.

Baumwolle . . . . .	502
Seide . . . . .	463,517
Wolle . . . . .	810
Wahrscheinliche und mineral. Wasser . . . . .	3343
Farben . . . . .	81,405

nach seinen verschiedenen Bezugsungen. 259

## Kaspischen Meere.

### Ausfuhr russischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Weizen- und Roggenmehl . . . . .	2669
Butter . . . . .	2590

Ueberhaupt für 5199

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art Waaren die Ausfuhr um 9935

### Metalle.

Eisen . . . . .	43,506
Kupfer . . . . .	247

Ueberhaupt für 43,753

### Rohe Materialien.

Felzwert . . . . .	6614
Schaaßfett . . . . .	160
Seife . . . . .	22

Ueberhaupt für 6796

Also übertrifft die Einfuhr dieser Art Waaren die Ausfuhr um 520,529

### Russische Fabrik- und Manufakturartikel.

Schreib- und Packpapier . . . . .	4394
Leinwand, feine und grobe . . . . .	3154

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Sandak . . . . .	6874
Tabak . . . . .	7370
Baumöl . . . . .	9054
Seife . . . . .	671
Wergwert . . . . .	2608
Korholz . . . . .	3301
Zitronen- und Pomeranzenschaalen . . . . .	687
Allerley Harz . . . . .	957
Sämereyen . . . . .	277
Alaun, Scheidewasser &c. . . . .	9418
Schwefel . . . . .	404
Apothekermaterialien . . . . .	33,530
Steinkohlen . . . . .	210
Unverarbeitetes Holz . . . . .	14,989
Eisenblech . . . . .	3641
Säfte von Früchten . . . . .	9531
Marmor und andere Steinarten . . . . .	3186

---

 Ueberhaupt für 656,285

## Ausländische Fabrik- und Manufakturartikel.

Baumwollenwaaren . . . . .	589,909
Leinene Waaren . . . . .	106,482
Seidenwaaren . . . . .	255,814
Wollenwaaren . . . . .	1,408,478
Galantekiewaaren . . . . .	8379
Bearbeitetes Silber . . . . .	3597
Eiserne Werkzeuge . . . . .	146,792
Bearbeitetes Leder . . . . .	889
Gespunnenes Gold und Silber . . . . .	8125

Ge-

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 269

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Leim . . . . .	12,772
Talg . . . . .	122,872
Tabak . . . . .	83,524
Hanföhl . . . . .	67,467
Seife . . . . .	22,208
Pelzwert . . . . .	196,661
Bauholz . . . . .	238,668
Ther und Pech . . . . .	16,386
Harz . . . . .	6877
Eamereien . . . . .	112,773
Pottasche . . . . .	17,095
Hopsen . . . . .	7404
Unverarbeitetes Bernstein . . . . .	6639

Ueberhaupt für 1,404,793

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art Waaren die Ausfuhr um 748,508

Russische Fabrik- und Manufakturartikel.

Segeltuch . . . . .	3236
Glänischleinen . . . . .	250
Kaventuch . . . . .	1095
Leinwand, feine und grobe . . . . .	10,847
Gedruckte Leinwand . . . . .	1121
Tischtücher und Servietten . . . . .	757
Zuften . . . . .	48,494
Berarbeitetes Leder . . . . .	17,131
Matten . . . . .	2674



# 270 XIV. Handel des Reichs im J. 1802.

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Gemälde . . . . .	54,974
Gedruckte Bücher . . . . .	30,860
Schreibpapier . . . . .	1933
Porzellan, irdenes und gläsernes Geschirr . . . . .	29,846
Instrumente zu wissenschaftlichem und arti- stischem Gebrauch . . . . .	4109
Musikalische Instrumente . . . . .	20,332
Fensterglas . . . . .	2685
Tisch- und Wanduhren . . . . .	2552
Rehnadeln . . . . .	1436
Barbiermesser . . . . .	85

Ueberhaupt für 2,674,047

Lebendiges Vieh . . . . .	20,201
Rechte Perlen . . . . .	49,000
Uebrig andere Waaren . . . . .	140,975

Die ganze Einfuhr beträgt 10,572,345

## VII. Handel auf der Landgrenze der Gouv. Po- und Wess

### Einfuhr ausländischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Weine . . . . .	86,433
Reis . . . . .	4027
Gewürz . . . . .	2870
Nüsse . . . . .	10,297
Frisches Obst . . . . .	4148
Fische . . . . .	26
Getrocknete Beeren . . . . .	58,681

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Ealglichte . . . . .	6684
Eisernes Geschirr . . . . .	4227

Ueberhaupt für 96,516

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art Wa-

ren die Ausfuhr um . . . . . 2,577,531

Lebendiges Vieh . . . . . 1,361,082

Also übersteigt die Ausfuhr dieses Artikels

die Einfuhr um . . . . . 1,340,882

Uebrig andere Waaren . . . . . 20,303

Die ganze Ausfuhr beträgt 4,487,993

Also übersteigt die Einfuhr auf den euro-

päischen Landgrenzen die Ausfuhr um 6,084,350

Dolken und Eherson, mit der Moldau, Wallachen,  
arabien.

Ausfuhr russischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Kornbrandtwein . . . . .	87,536
Butter . . . . .	8267
Honig . . . . .	5400
Kavlar . . . . .	8822
Fische . . . . .	419

Ueberhaupt für 110,444

272 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

	Worth in Rub.
<b>Salz</b> . . . . .	73,300
<hr/>	
Ueberhaupt für	239,782

Metalle.

<b>Gold in fremden Münzsorten</b> . . . . .	315,318
<b>Silber in fremden Münzsorten</b> . . . . .	74,136
<hr/>	
Ueberhaupt für	389,454

Rohe Materialien.

<b>Baumwolle</b> . . . . .	232,292
<b>Seide</b> . . . . .	1,127,022
<b>Wolle</b> . . . . .	602
<b>Seife</b> . . . . .	258
<b>Tabak</b> . . . . .	7053
<b>Baumöl</b> . . . . .	1411
<b>Wohlriechende und mineralische Wasser</b> . . . . .	101
<b>Alaun, Scheidewasser, cc.</b> . . . . .	1237
<b>Zitronen- und Pflanzenschäalen</b> . . . . .	469
<b>Felzwerk.</b> . . . . .	10,099
<b>Reisbrauh</b> . . . . .	40,460
<b>Schwefel</b> . . . . .	165
<b>Unverarbeitetes Holz</b> . . . . .	1110
<hr/>	
Ueberhaupt für	1,422,279

Ausländische Fabrik- und Manufakturartikel.

<b>Baumwollenwaaren</b> . . . . .	13,448
<b>Seidenwaaren</b> . . . . .	2182

Ausfuhr russischer Waaren.

Werth in Rub.

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art

Waaren die Ausfuhr um . . . . . 129,338

Metalle.

Eisen . . . . . 51,220

Wey . . . . . 834

Ueberhaupt für 52,054

Also übersteigt die Einfuhr der Metalle die

Ausfuhr um . . . . . 337,400

Rohe Materialien.

Hanf . . . . . 1540

Glachs . . . . . 2417

Federn und Dunen . . . . . 446

Tabak . . . . . 2398

Leim . . . . . 162

Harz . . . . . 916

Pelzwerk . . . . . 144,734

Ueberhaupt für 152,608

Also übersteigt die Einfuhr dieser Ar-

tikel die Ausfuhr um . . . . . 1,269,671

Russische Fabrik- und Manufakturartikel.

Geschlagenes und gesponnenes Gold . . . 321,003

Stickereyen . . . . . 430

274 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rthl.
Wollenwaaren . . . . .	10,263
Gedruckte Bücher . . . . .	100
	<hr/>
Ueberhaupt für	25,993

Lebendiges Vieh . . . . . 8959

Edelsteine . . . . . 2310

Rechte Perlen . . . . . 372,770

Allerley andere Waaren . . . . . 10,320

---

Die ganze Einfuhr beträgt 2,471,867

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Leinwand, feine und grobe . . . . .	8935
Gestreifte Leinwand . . . . .	14,013
Tischtücher und Servietten . . . . .	1672
Schreibpapier . . . . .	143
Verarbeitetes Leder . . . . .	978
Tuften . . . . .	202
Kupfernes Geschirr . . . . .	5945
Eisernes Geschirr . . . . .	13,297
Stricke . . . . .	2521

---

Ueberhaupt für 369,139

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art Arti-

kel die Einfuhr um . . . . . 343,146

Lebendiges Vieh . . . . . 33,970

Also übersteigt der Werth des ausgeführ-

ten lebendigen Viehes den des eingeführ-

ten um . . . . . 25,011

Allerley andere Waaren . . . . . 60,849

---

Die ganze Ausfuhr beträgt 779,064

Also übersteigt die Einfuhr im podolischen

und chersonischen Gouvernement aus der

Moldau, Wallachey und Bessarabien die

Ausfuhr um . . . . . 1,692,803

## 270 XIV. Handel des Reichs im J. 1803,

### Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Gemälde . . . . .	54,974
Gedruckte Bücher . . . . .	30,860
Schreibpapier . . . . .	1933
Porzellan, irdenes und gläsernes Geschirr . . . . .	29,846
Instrumente zu wissenschaftlichem und artistischem Gebrauch . . . . .	4109
Musikalische Instrumente . . . . .	20,332
Feuerglas . . . . .	2685
Tisch- und Wanduhren . . . . .	2552
Rehnadeln . . . . .	1436
Barbiermesser . . . . .	85
Ueberhaupt für	2,674,047
Lebendiges Vieh . . . . .	20,201
Rechte Perlen . . . . .	49,000
Allerley andere Waaren . . . . .	140,975

Die ganze Einfuhr beträgt 10,572,345

## VII. Handel auf der Landgrenze der Gouv. Po- und Dess

### Einfuhr ausländischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Weine . . . . .	86,433
Reis . . . . .	4027
Gewürz . . . . .	2870
Nüsse . . . . .	10,297
Frisches Obst . . . . .	4148
Fische . . . . .	26
Getrocknete Beeren . . . . .	58,681

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 277

grenzen der Gouv. Astrachan und Kaukasien.

Ausfuhr russischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Kornbrandtwein . . . . .	40
Waizen . . . . .	326

Ueberhaupt für 366

Also übertrifft die Einfuhr dieser Art Waa-

ren, die Ausfuhr um . . . . . 20,084

### Metalle.

Eisen . . . . .	418
-----------------	-----

### Rohe Materialien.

Pelzwerk . . . . .	4,791
Wachs . . . . .	23
Seife . . . . .	17

Ueberhaupt für 4,831

Also übersteigt die Einfuhr dieser Ar-

tikel die Ausfuhr um . . . . . 155,851

### Russische Fabrikate.

Unächter Gold- und Silberlahn . . . . .	102
Leinwand, feine und grobe . . . . .	2,011
Gemalte Leinwand . . . . .	175
Tischtücher und Servietten . . . . .	55
Eisernes Geschirr . . . . .	3,920



# 278 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Waaren verschiedener Art . . . . .	3,279

Die ganze Einfuhr beträgt 201,268

# IX. Handel mit Chima, der Bucharen und einem gen der Gouvernem.

## Einfuhr ausländischer Waaren.

Waaren, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Reis und Grütze . . . . .	768
Getrocknete Beeren . . . . .	3705
Thie . . . . .	816

Ueberhaupt für 5289

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 279

### Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Kupfergeschirr . . . . .	64
Verarbeitetes Leder . . . . .	25
Spiegel . . . . .	109
Schreibpapier . . . . .	292

---

Ueberhaupt für 6,753

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art

Waaren die Ausfuhr um . . . . .	10,104
Lebendiges Vieh . . . . .	984
Allerley andere Waaren . . . . .	1,996

---

Die ganze Ausfuhr beträgt 15,348

Die Einfuhr aus Persien auf den Land-

grenzen des asrachanischen und kaukasi-

schen Gouvernements übersteigt also die

Ausfuhr um . . . . . 185,920

Theile der Kirgiskaisakischen Horde an den Oren-  
Drenburg und Tobolsk.

### Ausfuhr russischer Waaren.

Waaren, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Roggenmehl . . . . .	11,019
Weizen . . . . .	1400
Anderes Korn . . . . .	10,050
Fische . . . . .	664

---

Ueberhaupt für 123,133

280 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

Werth in Rub.

Metalle.

Silber in Barren

2302

Rohr Materialien.

Baumwolle	530,058
Seide	26
Wolle und Haar	12,314
Khabarber	3956
Felzwerk	224,122
Tabak	50
Rohr Häute	9852
Eāmereyen	4840
Unbearbeitete Steine	600

Ueberhaupt für 785,818

Äusländische Fabrikate.

Baumwollenwaaren	938,491
Seidene Waaren	7853
Wollenz dito	12,070
Porzellan	288

Ueberhaupt für 958,702

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 279

### Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Leinwand, feine und grobe . . . . .	8935
Gestreifte Leinwand . . . . .	14,013
Tischtücher und Servietten . . . . .	1672
Schreibpapier . . . . .	143
Verarbeitetes Leder . . . . .	978
Lusten . . . . .	202
Kupfernes Geschirr . . . . .	5945
Eisernes Geschirr . . . . .	13,297
Stricke . . . . .	2521

Ueberhaupt für 369,139

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art Arti-

kel die Einfuhr um . . . . . 343,146

Lebendiges Vieh . . . . . 33,970

Also übersteigt der Werth des ausgefuhr-

ten lebendigen Viehes den des eingefuhr-

ten um . . . . . 25,011

Allerley andere Waaren . . . . . 60,849

Die ganze Ausfuhr beträgt 779,064

Also übersteigt die Einfuhr im podolischen

und chersonischen Gouvernment aus der

Moldau, Wallachey und Bessarabien die

Ausfuhr um . . . . . 1,692,803

282 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

Werth in Rub.

Lebendiges Vieh . . . . . 675,062

Außerley andere Waaren . . . . . 13,083

---

Die ganze Einfuhr beträgt 2,449,256

X. Handel mit China auf der

Einfuhr chinesischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

Werth in Rub.

Randiszucker . . . . . 59,850

Thee . . . . . 1,872,604

Frisches Obst . . . . . 1564

Reis . . . . . 706

---

Ueberhaupt für 1,934,724

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werb in Rub.
Schreibpapier . . . . .	14,670
Verarbeitete Leder . . . . .	3172
Tuften . . . . .	352,031
Kupfernes Geschirr . . . . .	18,581
Eisernes Geschirr . . . . .	39,462

Ueberhaupt für 501,684

Also übersteigt die Einfuhr dieser Ar- tikel die Ausfuhr um . . . . .	457,018
Lebendiges Vieh . . . . .	3508

Also übersteigt die Einfuhr dieses Ar- tikels die Ausfuhr um . . . . .	671,554
---	---------

Uebrig andere Waaren . . . . .	35,247
--------------------------------	--------

Die ganze Ausfuhr beträgt 1,079,110  
Folglich übersteigt die Totaleinfuhr aus  
Chiwa, der Bucharen und einem Theil  
der kirgiskaisakischen Horde die Ausfuhr  
um . . . . . 1,360,846

Landgrenze des Gouv. Irkutsk.

278 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Waaren verschiedener Art . . . . .	3,279

Die ganze Einfuhr beträgt 201,268

IX. Handel mit China, der Bucharey und einem  
 jen der Gouvernem.

Einfuhr ausländischer Waaren.

Waaren, die zum Lebensunterhalt gehören.

	Werth in Rub.
Reis und Grüge . . . . .	768
Getrocknete Beeren . . . . .	3705
Thee . . . . .	816

Ueberhaupt für 5289

Ausfuhr russischer Waaren.

Rohe Materialien.

Werbh in Rub.

Thierhörner . . . . .	8137
Kabardinskisches Bibergeil . . . . .	17,852
Marienglas . . . . .	3478
Seife . . . . .	1053
Leim . . . . .	574
Felzwert . . . . .	1,476,289

Ueberhaupt für 1,507,283

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Art

Waaren die Einfuhr um 1,477,762

Russische Fabrikate.

Russisches Tuch . . . . .	14,738
Leinwand, grobe und feine . . . . .	1418
Gedruckte Leinwand . . . . .	41,848
Eisernes Geschirr . . . . .	20,041
Kupfernes dito . . . . .	1334
Verarbeitetes Leder . . . . .	140,384
Tuften . . . . .	223,129
Spiegel . . . . .	12,509
Schreibpapier . . . . .	1660

Ueberhaupt für 457,061

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art

Artikel die Ausfuhr um 2,066,357

Lebendiges Vieh . . . . . 44,774

Allerley andere Waaren . . . . . 7102

Die ganze Ausfuhr beträgt 2,016,320

Also übersteigt beym Verkehr mit China auf

der Landgrenze die Einfuhr die Ausfuhr um 2,474,987



XI. Transsichan

Konsumtibiken, rohe Materialien, Fabrik- und Manufakturwaaren.

Thee

Reis

Rhabarber

Baumwolle

Ostatischer Tabak

Weibrauch

Ritaisa

Schawls

---

Die ganze Summe ist

XII. Transsichan

Konsumtibiken, Metalle, rohe Materialien und europäische Fabrikate.

Zucker

Kaffee

Gewürze

Gold in Dalaten

Zinn in Stangen

Farben

Sandal

Pelzwerk

Apothekermaterialien

Alaun, Scheidewasser &c.

del aus Asien.

Werth in Rubeln der aus Asien zu diesem Behufe eingeführten Waaren.	Werth in Rubeln der ner gleichen Menge solcher Waaren bey ihrer Reexportation nach europ. Ländern.	Werth des Gewinns in Rubeln.
15,875	28,776	12,901
149	258	109
7212	14,870	7658
4000	6229	2229
30	40	10
255	339	84
4230	8601	4321
230	400	120
32,081	59,513	27,432

del aus Europa.

Werth der europäi- schen Waaren bey ih- rer Einfuhr in Ruß- land.	Werth derselben bey ihrer Reexportation nach Asien.	Werth des Gewinns in Rubeln.
23,429	38,153	14,724
518	1076	549
16,917	18,130	1213
1,817,718	2,045,800	227,895
6669	9187	2518
307,690	422,189	114,499
2351	6827	4476
183,033	415,735	232,702
3881	3881	—
1899	5431	3532

282 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

Werth in Rub.

Lebendiges Vieh . . . . . 675,062

Allesley andere Waaren . . . . . 13,083

---

Die ganze Einfuhr beträgt 2,449,256

X. Handel mit China auf der

Einfuhr chinesischer Waaren.

Artikel, die zum Lebensunterhalt gehören.

Werth in Rub.

Randiszucker . . . . . 59,850

Thee . . . . . 1,872,604

Frisches Obst . . . . . 1564

Reis . . . . . 706

---

Ueberhaupt für 1,934,724

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 289

Werth der europäischen Waaren bey ihrer Einfuhr in Rußland.	Werth derselben bey ihrer Reexportation nach Asien.	Werth des Gewinns in Rubeln.
2933	4482	1549
82,071	171,071	89,006
48,470	67,724	19,254
768	1125	357
2,263,645	2,352,127	88,482
34,925	34,925	— —
2070	39,502	37,432
3722	3722	— —
4,802,709	5,640,897	838,188

aus Asien nach Asien.

Werth der asiatischen Waaren bey ihrer Einfuhr.	Werth derselben bey ihrer Ausfuhr.	Werth des Gewinns in Rubeln.
1050	1386	336
405	540	135
43,894	43,894	— —
29	38	9
9663	24,344	14,681
1065	1976	911
33	107	74
910	1394	484
804	1673	869
98,133	147,314	49,181
1770	2413	643
222	313	91
100,125	150,040	67,414

XIV. Handel von

Einfuhr ausländischer Waaren,  
Konsumtililien,

	Werb in Rub.
Weine . . . . .	1,538,759
Brandtwein . . . . .	91,152
Reis und Grüge . . . . .	108,444
Zucker . . . . .	4,430,648
Kaffee . . . . .	814,211
Käse . . . . .	90,120
Gewürz . . . . .	222,232
Nüsse . . . . .	134,786
Fleisch . . . . .	2890
Fische . . . . .	142,657
Butter . . . . .	3021
Thee . . . . .	989
Frisches Obst . . . . .	269,901
Eingemachtes dito . . . . .	28,298
Getrocknete Beeren und Obst . . . . .	148,547
Essig . . . . .	36,154
Senf . . . . .	31,697
Austern . . . . .	12,650

---

Ueberhaupt für 8,107,156

Metalle und Halbmetalle.

Gold in fremden Münzsorten . . . . .	164,284
Silber in fremden Münzsorten . . . . .	1,210,660
dito in Barren . . . . .	113,000

Nam. Das verarbeitete Gold und Silber ist hiers  
unter nicht begriffen.

St. Petersburg.

Ausfuhr russischer Waaren.

Konsumtibilien.

	Werth in Rub.
Bier . . . . .	768
Weizen und Roggenmehl . . . . .	21,009
Weizen . . . . .	571,282
Roggen . . . . .	25,050
Gerste . . . . .	5000
Haber . . . . .	3500
Allerley anderes Korn . . . . .	449
Kaviar . . . . .	63,844
Honig . . . . .	668
Fleisch . . . . .	29,505
Fische . . . . .	304
Butter . . . . .	2113
Salz . . . . .	7

Ueberhaupt für 723,596

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art Waaren die Ausfuhr um 7,383,566

M e t a l l e.

Kupfer . . . . .	16,112
Eisen . . . . .	3,692,813

Ueberhaupt für 3,708,923

Also übersteigt die Einfuhr dieser Artikel die Ausfuhr um 1,661,967

292 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

Einfuhr ausländischer Waaren.

	Worth in Rub.
Kupfer . . . . .	87
Zinn . . . . .	226,822
Bley . . . . .	172,552
Stahl . . . . .	11,735
Spidatier . . . . .	126,407
Dachsilber . . . . .	21,409

Ueberhaupt für 2,046,956

Rohr Materialien.

Baumwolle . . . . .	235,554
Seide . . . . .	400,534
Wolle und Haar . . . . .	19,966
Farben . . . . .	2,392,833
Sandal . . . . .	253,098
Tabak . . . . .	49,330
Marmor und andere Steinarten . . . . .	46,838
Baumöl . . . . .	386,409
Pelzwert . . . . .	183,720
Weithrauch . . . . .	26,847
Allerley Harz . . . . .	72,485
Alaun, Scheidewasser, rc. . . . .	209,857
Apothekermaterialien . . . . .	192,046
Eisenblech . . . . .	162,592
Unverarbeitetes Holz . . . . .	88,359
Rohrer Zucker . . . . .	209,708
Säfte von Früchten . . . . .	50,111
Seife . . . . .	5368
Wohlfriechende und mineralische Wasser . . . . .	31,406
Rorholz . . . . .	73,526

Ausfuhr russischer Waaren.

Werth in Rub.

Rohe Materialien.

Hanf	5,865,231
Flachs	1,515,332
Heede	573,887
Wachs	173,750
Leim	276,209
Tabak	5221
Hanföhl	1,420,305
Pelzwerk	209,627
Harz	852
Pottasche	746,494
Saat	640,511
Bauholz	254,044
Talg	8,644,996
Fett	82,077
Seife	35,723
Federn und Dunen	55,315
Pferdemähnen	54,672
Hopfen	60,357

Ueberhaupt für 20,615,303



## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Kupfer . . . . .	87
Zinn . . . . .	226,822
Bley . . . . .	172,552
Stahl . . . . .	11,735
Edelsteine . . . . .	126,407
Dachsilber . . . . .	21,409
Ueberhaupt für	2,046,956

## Rohe Materialien.

Baumwolle . . . . .	235,554
Seide . . . . .	400,534
Wolle und Haar . . . . .	19,966
Farben . . . . .	2,392,833
Sandal . . . . .	253,098
Tabak . . . . .	49,330
Marmor und andere Steinarten . . . . .	46,838
Baumöl . . . . .	386,409
Pelzwert . . . . .	183,720
Weihrauch . . . . .	26,847
Allerley Harz . . . . .	72,485
Alaun, Scheidewasser, &c. . . . .	209,857
Apothekermaterialien . . . . .	192,046
Eisenblech . . . . .	162,592
Unverarbeitetes Holz . . . . .	88,359
Roher Zucker . . . . .	209,708
Säfte von Früchten . . . . .	50,111
Seife . . . . .	5368
Wohlfriechende und mineralische Wasser . . . . .	31,406
Korholz . . . . .	73,526

Ausfuhr russischer Waaren.

Werth in Rub.

Rohr Materialien.

Hanf	5,865,931
Glasch	1,515,332
Heede	573,887
Wachs	173,750
Leim	276,209
Tabak	5221
Hanföhl	1,420,305
Pelzwerk	209,627
Harz	852
Pottasche	746,494
Saat	640,511
Bauholz	254,044
Talg	8,644,996
Fett	82,077
Seife	35,723
Federn und Dunen	55,315
Pferdemähnen	54,672
Hopfen	60,357

Ueberhaupt für 20,615,303

# 294 XIV. Handel des Reichs im J. 1808,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Zitronen- und Pomeranzenschaalen . . . . .	10,992
Samereyen . . . . .	11,782
Steinkohlen . . . . .	41,695
Schwefel . . . . .	11,016

Ueberhaupt für 5,166,072

## Äusländische Fabrikate.

Baumwollenwaaren . . . . .	2,595,689
Leinene Waaren . . . . .	126,872
Seidenwaaren . . . . .	141,308
Wollenwaaren . . . . .	5,417,028
Galanteriewaaren . . . . .	52,080
Verarbeitetes Gold und Silber . . . . .	62,569
Eiserne Werkzeuge . . . . .	176,210
Nethadeln . . . . .	19,313
Schreibpapier . . . . .	46,401
Gemälde . . . . .	29,734
Statuen und andere Kunstwerke . . . . .	58,301
Porzellan, irdenes und gläsernes Geschirre . . . . .	159,354
Dachziegel . . . . .	12,530
Instrumente zu wissenschaftlichem und arti-	
stischem Gebrauch . . . . .	98,161
Musikalische Instrumente . . . . .	51,452
Fensterglas . . . . .	300
Gedruckte Bücher . . . . .	60,109
Barblemmesser . . . . .	7418
Tisch- und Wanduhren . . . . .	18,500

Ueberhaupt für 9,133,329

Ausfuhr russischer Waaren.

Worth in Rub.

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Artikel die Einfuhr um . . . 15,449,231

Russische Fabrikate.

Segeltuch . . . . .	620,897
Flämischleinen . . . . .	738,068
Naventuch . . . . .	1,517,930
Leinwand, feine und grobe . . . . .	246,520
Flächene Kalaminten . . . . .	119,488
Gedruckte Leinwand . . . . .	3196
Tischtücher und Servietten . . . . .	111,744
Verarbeitetes Leder . . . . .	181,038
Justen . . . . .	1,090,651
Matten . . . . .	3502
Stricke und Tawe . . . . .	482,424
Talglichter . . . . .	198,473
Schreibpulte, Kommoden und anderes Hausgeräthe . . . . .	16,563
Kleider und Wäsche . . . . .	10,797
Silze . . . . .	400
Eisernes Geräthe und Geschire . . . . .	124
Kupfergeschirr . . . . .	216

Ueberhaupt für 5,342,031

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art Waaren die Ausfuhr um . . . 3,791,298

# 296 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Lebendiges Vieh . . . . .	78,555
Rechte Perlen . . . . .	11,500
Allerley andere Waaren . . . . .	191,915

Die ganze Einfuhr beträgt 247,351,483

## XV. Schätzung des Ausfuhrhandels von St. Pe wie sie im Zollamte angegeben und wie der wahre gewesen ist, nebst der

Anmerk. Die mit einem \* bezeichneten Artikel sind nach dem  
im Zollamte angegebenen Werth angegeben, weil der Preis  
derselben im St. Petersburgischen Preiscurant von 1802.  
nicht bemerkt ist.

### Konsumtibillen.

*Weizen- und Roggenmehl . . . . .	
Weizen . . . . .	
Roggen . . . . .	
Gerste . . . . .	
*Haber . . . . .	
*Allerley anderes Getreide . . . . .	
*Fleisch . . . . .	
*Fische . . . . .	
*Butter . . . . .	
*Ealz . . . . .	
*Honig . . . . .	
Raviar . . . . .	
*Bier . . . . .	

Uebersicht für

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Lebendiges Vieh . . . . .	5
Allerley andere Waaren . . . . .	66,950

Die ganze Ausfuhr beträgt 30,456,802

Also übersteigt die Ausfuhr aus dem  
St. Petersburgischen Hafen die Einfuhr um 5,721,319

tersburg; Vergleichung der Preise der Waaren,  
Preis an der Börse im Laufe des Jahres 1802.  
Anzeige der Differenz.

Im Bekannte ange- gebener Werth.	Wirklicher Werth nach d. Preisst. ant.	Differenz.
21,000	21,000	— —
571,333	652,421	81,038
25,050	32,000	6950
5000	5500	500
3500	3500	— —
449	449	— —
29,505	29,505	— —
304	304	— —
2113	2113	— —
7	7	— —
668	668	— —
63,844	66,500	2656
767	767	— —
723,590	814,734	91,144

## Details.

[illegible]

### **Grobe Materialien.**

Hanf  
Flachs  
Heerde  
Wachs  
Leim  
\*Tabak  
Hansöl  
Pelzwerk  
\*Harz  
Kottasche  
Saat  
Bauholz  
Hopfen  
Zalg  
Fett  
Seife  
\*Federn und Dunen  
Pferdemähnen

---

Ueberhaupt für

**Galbrifate.**

Segeltuch . . . . .  
Flämischkleinen . . . . .  
Kaventuch . . . . .

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 299

Im Sollamte angegebener Werth.	Wirklicher Werth nach d. Preiskurant.	Differenz.
16,112	23,578	7466
3,692,811	4,065,64	273,053
3,708,923	4,069,442	380,519
5,865,931	6,858,131	992,200
1,515,332	1,835,555	320,223
573,887	672,724	98,837
173,750	184,535	10,785
276,209	362,056	85,847
5221	5221	— —
1,420,308	1,548,497	128,192
209,627	251,052	41,425
852	852	— —
746,494	766,259	19,765
640,511	864,213	223,702
254,044	254,044	— —
60,357	60,357	— —
8,644,996	10,026,146	1,381,150
82,077	95,092	13,015
35,723	37,752	2036
55,315	55,315	— —
54,672	61,411	6739
20,615,303	23,939,219	3,323,916
620,897	852,420	231,523
738,068	859,578	121,510
1,577,930	1,692,998	115,068



# 296 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Lebendiges Vieh . . . . .	78,555
Rechte Perlen . . . . .	11,500
Allerley andere Waaren . . . . .	191,915

Die ganze Einfuhr beträgt 247,355,483

## XV. Schätzung des Ausfuhrhandels von St. Pe wie sie im Zollamte angegeben und wie der wahre gewesen ist, nebst der

Anmerk. Die mit einem \* bezeichneten Artikel sind nach dem  
im Zollamte angegebenen Werth angezeigt, weil der Preis  
derselben im St. Petersburgischen Preiscurant von 1802.  
nicht bemerkt ist.

### Konsumtibilien.

*Weizen- und Roggenmehl . . . . .	
Weizen . . . . .	
Roggen . . . . .	
Gerste . . . . .	
*Haber . . . . .	
*Allerley anderes Getreide . . . . .	
*Fleisch . . . . .	
*Fische . . . . .	
*Butter . . . . .	
*Salz . . . . .	
*Honig . . . . .	
Kaviar . . . . .	
*Bier . . . . .	

Uebershaupt für

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is essential for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. This includes both traditional manual methods and modern digital technologies, highlighting the benefits of each approach.

3. The third part focuses on the role of human resources in the data collection process. It discusses how training and support for staff can improve the quality and reliability of the data collected.

4. The fourth part addresses the challenges faced in the field of data collection, such as limited resources, lack of infrastructure, and resistance to change. It provides strategies to overcome these challenges and ensure the success of the data collection efforts.

5. The fifth part discusses the importance of data security and privacy. It outlines the measures that should be taken to protect sensitive information and ensure compliance with relevant regulations.

6. The sixth part provides a summary of the key findings and recommendations from the study. It emphasizes the need for a comprehensive and integrated approach to data collection and analysis.

7. The final part of the document includes a list of references and a glossary of terms. This helps to provide context and clarity for the reader and ensures that all terminology is clearly defined.

		Auf dem baltischen Meere	
		In St. Petersburg, Nig Kronstadt, Pernau, Rarv Arensburg, Wyburg, Liba Friedrichshamm, Windau Reval und Oapsal.	
		Werth in Rubeln.	
		Einfuhr.	Ausfuhr.
Konsumtibilien . . . . .		11,330,595	7,041,000
Metalle und Halbmetalle . .		4,586,074	3,758,040
Rohe Materialien . . . . .		5,743,572	30,265,810
Fabrikate . . . . .		10,961,133	5,589,720
Lebendiges Vieh . . . . .		5439	—
Edelsteine . . . . .		—	—
Rechte Perlen . . . . .		12,170	—
Uebrig andere Artikel . . .		344,435	262,550
Ueberhaupt		32,983,418	46,917,120

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 301

Im Ganzen angegeben wer Werth.	Wirklicher Werth nach d. Preiskurve.	Differenz.
246,520	287,323	40,803
119,488	148,864	29,376
3196	3196	— —
111,744	120,884	9140
181,038	229,702	48,664
1,090,651	1,620,407	529,756
3502	3502	— —
482,424	482,424	— —
198,473	233,847	35,374
10,797	10,797	— —
400	400	— —
16,563	16,563	— —
216	216	— —
124	124	— —
5,342,031	6,563,245	1,221,214
5	5	— —
66,950	66,950	— —
30,456,802	35,473,595	5,016,793

301.

ischen Gouverne  
mit China.

und Suruchaitu.

in Rubeln.  
Ausfuhr.

1,507,383  
457,061  
44,174

7192  
2,016,320

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 303

im Verlauf des Jahres 1802. in allen Häfen  
Stände des Handels gewesen sind.

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
<b>Konsumtibillen.</b>	
Kornbrandtwein . . . . .	368,153
Weizen- und Roggenmehl . . . . .	157,809
Weizen . . . . .	4,055,907
Roggen . . . . .	5,604,422
Gerste . . . . .	1,004,144
Haber . . . . .	206,056
Allerley anderes Getreide . . . . .	99,754
Fleisch . . . . .	113,522
Fische . . . . .	30,779
Butter . . . . .	273,373
Salz . . . . .	58,268
Honig . . . . .	169,528
Kaviar . . . . .	307,826
Wier . . . . .	5200

Ueberhaupt für 12,454,741

Also übersteigt die Einfuhr dieser Art  
Waaren die Ausfuhr um 3,181,780

**Metalle.**

Kupfer . . . . . 50,730

# 304 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werbh in Rub.
Silber in fremden Münzsorten . . . . .	6,043,728
dito in Barren . . . . .	340,647
Kupfer . . . . .	46,370
Zinn . . . . .	227,379
Bley . . . . .	194,216
Stahl . . . . .	17,661
Epiauter . . . . .	126,741
Quecksilber . . . . .	72,412

Ueberhaupt für 11,423,316

## Rohe Materialien.

Baumwolle . . . . .	1,154,896
Seide . . . . .	2,608,892
Haar und Wolle . . . . .	49,656
Farben . . . . .	2,674,295
Sandal . . . . .	295,793
Tabak . . . . .	190,033
Baumöl . . . . .	702,169
Wolzwerf . . . . .	446,700
Weihrauch . . . . .	311,372
Allerley Harz . . . . .	102,409
Alaun, Scheidewasser, ic. . . . .	286,205
Apothekermaterialien . . . . .	259,058
Unverarbeitetes Holz . . . . .	182,677
Roher Zucker . . . . .	350,529
Säfte von Früchten . . . . .	88,229
Seife . . . . .	13,343
Rohe Häute . . . . .	10,169
Talg . . . . .	6191

Ausfuhr russischer Waaren.

	Werth in Rub.
Eisen . . . . .	4,617,989
Bley . . . . .	1748

Ueberhaupt für 4,670,467

Also übersteigt die Einfuhr dieser Artikel  
die Ausfuhr um . . . . . 6,752,849

Rohr Materialien.

Hanf . . . . .	9,346,091
Glachs . . . . .	5,773,008
Wolle und Haar . . . . .	24,699
Hebe . . . . .	643,278
Leim . . . . .	290,020
Tabak . . . . .	220,310
Hanföhl . . . . .	1,560,259
Pelzwerk . . . . .	2,526,789
Pech . . . . .	86,798
Harz . . . . .	261,565
Pottasche . . . . .	1,036,285
Saat . . . . .	2,519,477
Bauholz . . . . .	1,442,013
Talg . . . . .	9,663,736
Fett . . . . .	213,933
Wachs . . . . .	361,813
Federn und Dunen . . . . .	83,856
Seife . . . . .	68,694



# 306 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Worth in Rub.
Wohlfriedenhe und mineralische Wasser . . .	39,902
Korkholz . . . . .	87,197
Zitronen- und Pomeranzenschaalen . . .	18,256
Caat . . . . .	26,697
Steinkohlen . . . . .	49,215
Rhabarber . . . . .	4908
Schwefel . . . . .	13,863
Eisenblech . . . . .	180,311
Marmor und andere Steinarten . . .	71,019

Ueberhaupt für 10,223,984

## Äusländische Fabrikate.

Baumwollenwaaren . . . . .	7,387,302
Leinene Waaren . . . . .	276,808
Seidenwaaren . . . . .	874,812
Wollenwaaren . . . . .	7,310,314
Galanteriewaaren . . . . .	92,699
Verarbeitetes Gold und Silber . . .	108,597
Eiserne Werkzeuge . . . . .	441,492
Verarbeitetes Leder . . . . .	10,441
Gemälde . . . . .	99,226
Porzellan, irdenes und gläsernes Geschirr	261,162
Schreibpapier . . . . .	58,377
Instrumente zu wissenschaftlichem und arti-	
stischem Gebrauch . . . . .	188,828
Musikalische Instrumente . . . . .	100,585
Gedruckte Bücher . . . . .	133,372
Tisch- und Wanduhren . . . . .	27,311
Gesponnenes Gold und Silber . . .	8125

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 327

### Ausfuhr russischer Waaren.

	Worth in Rub.
Rohe Hüte . . . . .	93,600
Pferdemähnen . . . . .	61,457
Vibergeil . . . . .	17,858
Arienglas . . . . .	3478
Thierhörner . . . . .	8137
Heffen . . . . .	76,591
Unverarbeitetes Bernstein . . . . .	6639

Ueberhaupt für 36,390,378.

Also übersteigt die Ausfuhr dieser Artikel die Einfuhr um 26,166,394.

### Russische Fabrikate.

Segeltuch . . . . .	694,724
Glänmschleimen . . . . .	746,947
Raventuch . . . . .	1,558,072
Leinwand, feine und grobe . . . . .	281,392
Leinene Kalaminten . . . . .	119,488
Gedruckte Leinwand . . . . .	113,312
Tischtücher und Servietten . . . . .	124,925
Kleider und Wäsche . . . . .	23,921
Verarbeitetes Leder . . . . .	374,545
Juften . . . . .	1,989,826
Matten . . . . .	182,005
Eäcke von Matten . . . . .	565
Stricke und Laue . . . . .	740,610
Talglichter . . . . .	325,008
Schreibpapier . . . . .	21,230
Gesponnenes Gold . . . . .	327,727
Russisches Tuch . . . . .	31,767

# 308 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

## Einfuhr ausländischer Waaren.

	Werth in Rub.
Fensterglas . . . . .	8748
Rechnadeln . . . . .	39,719
Dachziegel . . . . .	26,695
Barbiermesser . . . . .	8075
Statuen und andere Kunstwerke . . . . .	60,490
Chinesische Korallen . . . . .	13,375

Ueberhaupt für 17,536,555

Lebendiges Vieh . . . . .	709,911
Edelsteine . . . . .	2310
Rechte Perlen . . . . .	434,254
Uebrig andere Waaren . . . . .	563,243

Die ganze Einfuhr beträgt 56,530,094

Anm. Unter den Einfuhrartikeln ist auch die konfiszirte und unter dem Hammer Schlag verkaufte Konzeptionsguts getechnet, deren Werth 163,109 Rubel betrug.

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 309

**Ausfuhr russischer Waaren.**

	Werth in Rub.
Spiegel . . . . .	26,584
Eiserne Werkzeuge und Geschirre . . . . .	93,145
Kupfernes Geschirr . . . . .	28,431
Filze . . . . .	39,709
Unächter Gold- und Silberlahn . . . . .	19,383
Schreibpulte, Kommoden und anderes Haus- geräthe . . . . .	16,593

Ueberhaupt für 7,879,909

Also übersteigt die Einfuhr dieser Ar- tikel die Ausfuhr um . . . . .	9,656,646
Lebendiges Vieh . . . . .	1,444,826

Also übersteigt die Ausfuhr dieses Ar- tikels die Einfuhr um . . . . .	734,915
Allerley andere Waaren . . . . .	437,438

Die ganze Ausfuhr beträgt 63,277,759

Also übersteigt der Totalwerth der Aus-  
fuhr den Totalwerth der Einfuhr um 6,747,665

**XVIII. Uebersicht der Gegenstände des Transithandels aus Europa nach Asien, der Moldau, Wallachen und Bessarabien.**

**1. Konsumtibilien für 57,350 Rub. nämlich:**

**Zucker:** aus den Häfen des schwarzen und asowschen Meers ausgeführt nach der Türkei für 3867 Rubel, aus Astrachan nach Persien für 8911 Rubel; über die Landgrenze des pobolskischen und chersonischen Gouvernements nach der Türkei für 5202 Rubel; über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 7686 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgisaisakenhorde für 12,487 Rub. überhaupt also für 38,153 Rub.

**Kaffee:** Ueber die Landgrenze des pobolskischen und chersonischen Gouvernements nach der Türkei für 635 Rub.; über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 432 Rubel, überhaupt also für 1067 Rubel.

**Gewürz, besonders Gewürznelken:** Aus den Häfen des kaspischen Meers nach Persien für 12,956 Rubel; über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 166 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements in die Kirgisaisakenhorde für 5008 Rubel, überhaupt also für 18,130 Rub.

**2. Metalle für 2,054,800 Rub. nämlich:**

**Gold in Dukaten:** Aus dem Hafen von Astrachan nach Persien für 295,235 Rubel; über die

nach seinen verschiedenen Beziehungen. 311.

Landgrenze des podolskischen und chersonischen Gouvernements nach der Türkei für 1,402,670 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolstischen Gouvernements nach Chiwa, Buchara und der Kirgis-kaisakenhorde für 347,708 Rubel, überhaupt also für 2,045,613 Rubel.

Zinn in Stangen: Aus dem Hafen von Astrachan nach Persien für 5869 Rubel; über die Landgrenze des podolskischen und chersonischen Gouvernements nach der Türkei für 331 Rubel; über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 1098 Rubel; über die Landgrenze des tobolstischen und orenburgischen Gouvernements nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgis-kaisakenhorde für 1889 Rubel; überhaupt für 9187 Rub.

3. Rohe Materialien für 858,545 Rubel, nämlich:

Farben, meistens Cochenille: Aus dem Hafen von Astrachan nach Persien für 167,176 Rubel; über die Landgrenze des podolskischen und chersonischen Gouvernements nach der Türkei für 14,300 Rubel; über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 77,490 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolstischen Gouvernements nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgis-kaisakenhorde für 163,229 Rubel, also überhaupt für 422,189 Rub.

Sandal: Aus dem Hafen von Astrachan nach Persien für 4178 Rubel; über die Landgrenze des kaukasischen und astrachanischen Gouvernements nach Persien für 594 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen

312 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

gischen und tobolskischen Gouvernements nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 2055 Rubel, überhaupt also für 6827 Rubel.

**Perlwerk:** In den Häfen des baltischen Meers eingeführt und von dort nach China versendet für 223,867 Rubel; nach Persien für 6586 Rubel; nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 100,642 Rubel; über die wilnaische, grodnispische und wolinskische Landgrenze eingeführt und nach China versandt für 70,000 Rubel; nach der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 14,640 Rubel; überhaupt also für 415,735 Rubel.

**Apothekerwaaren:** Ueber die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 3881 Rubel.

**Scheldewasser, Alaun und andere Arzneimittel:** Aus dem Hafen von Astrachan für 2063 Rubel nach Persien; über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 401 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 2967 Rubel; überhaupt für 5431 Rubel.

**Roher Zucker:** Aus dem Hafen von Astrachan nach Persien für 3891 Rubel; über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 108 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 483 Rubel; überhaupt also für 4482 Rubel.

4. Ausländische Fabrikate für 2,592,053 Rubel, nämlich:

Baumwollenwaaren: In den Häfen des baltischen Meeres eingeführt und von dort nach Persien für 14,501 Rubel; nach Chiwa, der Bucharen und Kirgiskaisakenhorde für 86,931 Rubel; nach China für 44,967 Rubel; über die wilnaische, grodnoische und wolinstische Landgrenze eingeführt und versandt nach Persien für 3191 Rubel; nach der Türkei für 34 Rubel; in die Kirgiskaisakenhorde für 1048 Rubel; nach China für 20,408 Rubel; überhaupt also für 171,077 Rubel.

Seidenwaaren: In die Häfen des baltischen Meeres eingeführt und von dort versandt nach Persien für 22,508 Rub.; nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 33,921 Rub.; über die wilnaische, grodnoische und wolinstische Landgrenze eingeführt und von dort versandt nach Persien für 10,935, in die Kirgiskaisakenhorde für 360 Rubel; überhaupt für 67,724 Rubel.

Wollenwaaren: In die Häfen des baltischen Meeres eingeführt und von dort versandt nach Persien für 60,950 Rub.; nach China für 927,850 Rubel; nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 234,775 Rubel; im weißen Meere eingeführt und nach China versandt für 2057 Rubel; im schwarzen Meere eingeführt und nach der Türkei versandt für 2664 Rubel; über die wilnaische, grodnoische und wolinstische Landgrenze eingeführt und von dort versandt nach China für 1,073,715 Rubel; nach Persien für 7486 Rubel; nach Chiwa, der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 40,616 Rubel; überhaupt also für 2,352,127 Rubel.



Leinwandwaaren: In die Häfen des baltischen Meeres eingeführt und von dort versandt nach Persien für 382 Rubel; nach der Bucharen für 190 Rubel; über die wilnaische, grodnaische und wolinskische Landgrenze eingeführt und von dort versandt nach der Türkey für 653 Rubel; überhaupt also für 1125 Rubel.

#### 5. Andere Artikel.

Rechte Perlen: Aus Astrachan nach Persien für 600 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements nach verschiedenen Gegenden Asiens für 34,325 Rubel; überhaupt also für 34,925 Rubel.

Korallen: Aus Astrachan nach Persien für 10 Rubel; über die wilnaische, grodnaische und wolinskische Landgrenze eingeführt und von dort versandt nach der Bucharen für 8549 Rubel; nach China für 2902 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements nach verschiedenen Gegenden Asiens für 28,041 Rubel, überhaupt also für 39,502 Rub.

Waaren allerley Art: Aus Astrachan nach Persien für 1696 Rubel; über die wilnaische Landgrenze eingeführt und nach Persien versandt für 13 Rubel; über die Landgrenze des astrachanischen und kauskischen Gouvernements nach Persien für 764 Rubel; über die Landgrenze des orenburgischen und tobolskischen Gouvernements nach verschiedenen Gegenden Asiens für 1249 Rubel; überhaupt also für 4722 Rubel.

Der Totalwerth des Transit handels mit aus Europa nach Rußland eingeführten und nach Asien, der Kossbau, Wallachey und Bessarabien wieder versandten Waaren beträgt 5,640,897 Rubel.

### XIX. Uebersicht der Gegenstände des Transithandels aus Asien nach Europa.

1. Thee, überhaupt für 28,776 Rubel.

Davon ward ausgeführt: a) aus den Häfen des baltischen Meers nach Lübel für 7525 Rubel, nach Preußen für 658 Rubel, nach Holland für 22 Rub., nach England für 131 Rubel, nach Schweden für 27 Rubel, nach Amerika für 95 Rubel, nach Rostock für 36 Rubel, nach Frankreich für 146 Rubel, nach Hamburg für 45 Rubel, nach Dänemark für 51 Rubel, nach Portugal für 25 Rubel, von Reisenden aus verschiedenen Ländern für 3232 Rubel. b) aus dem weißen Meere nach England für 193 Rubel, nach Holland für 56 Rubel, nach Frankreich für 24 Rubel, nach Bremen für 28 Rubel, nach Hamburg für 20 Rubel, nach Portugal für 40 Rubel. c) über die wilnaische Landgrenze nach Preußen für 2920 Rubel, nach Deutschland für 13,470 Rubel. d) über die finnländische Grenze nach Schweden für 32 Rubel.

2. Reis überhaupt für 258 Rubel.

In den Häfen des schwarzen Meers eingeführt und nach Schweden versandt.

3. Weisbrauch, überhaupt für 339 Rubel.

In den Häfen des schwarzen Meers eingeführt und nach Lübel versandt.

316 XIV. Handel des Reichs im J. 1802,

4. Rhabarber, überhaupt für 14,870 Rubel.

Ausgeführt nach Lübeck für 811 Rubel, nach Preußen für 8554 Rubel, nach Moskau für 800 Rubel, nach Dänemark für 15 Rubel, nach England für 1690 Rubel, über die wilnaische Landgrenze nach Deutschland für 3000 Rubel.

5. Baumwolle, überhaupt für 6229 Rubel.

Ausgeführt nach Schweden für 3142 Rubel, nach Lübeck für 1365 Rubel, nach Holland für 500 Rubel, von Schiffen verschiedener Nationen für 59 Rubel. Ueber die wilnaische Landgrenze ausgeführt nach Preußen für 797 Rubel, nach Deutschland für 366 Rub.

6. Asiatischer Tabak für 40 Rubel nach Preußen.

7. Asiatische Fabrikate für 8601 Rubel überhaupt.

Ritaika ausgeführt aus den Häfen des baltischen Meers nach Lübeck für 72 Rubel, nach Frankreich für 10 Rubel, nach Schweden für 23 Rubel, über die wilnaische Landgrenze für 8321 Rubel nach Preußen und für 175 Rubel nach Deutschland.

8. Wollenwaaren.

Schawls nach Lübeck für 400 Rubel.

Die Totalsumme der Ausfuhr asiatischer Waaren durch Rußland nach andern europäischen Ländern beträgt also 59,513 Rubel.

**XX. Uebersicht der Gegenstände des Transithandels aus Asien nach Asien, der Moldau, Wallachen und Bessarabien.**

1. Konsumtibilien, überhaupt für 1926 Rubel.

**Thee:** Eingeführt über die Landgrenze der Irkutskischen Gouvernements und ausgeführt nach der Moldau für 753 Rubel, nach Persien für 633 Rubel. Ueberhaupt für 1386 Rubel.

**Reis:** Eingeführt durch die Häfen des schwarzen Meeres; ausgeführt in die Kirgisstafakenhorde für 400 Rubel, aus Astrachan nach Persien für 140 Rubel. Ueberhaupt für 540 Rubel.

2. Metalle, überhaupt für 43,894 Rubel.

**Silber in türkischen Münzen:** Eingeführt über die tobolskische und chersonische Landgrenze und ausgeführt nach der Moldau und Wallachen für 43,894 Rubel.

3. Rohe Materialien, überhaupt für 29,532 Rubel.

**Pelzwerk:** Eingef. in den Häfen des schwarzen und asowschen Meers und reexportirt nach der Bucharen für 3030 Rubel; eingef. in den Häfen des kaspischen Meers und reexportirt nach Persien f. 3042 Rubel, nach der Bucharen f. 8210 Rubel, über die tobolskische und chersonische Landgrenze eingeführt und reexportirt nach China für 1260 Rubel, über die Landgrenze des astrachanischen und kaukasischen Gouvernements nach Persien für 120 Rubel, über die orenburgische und tobolskische Landgrenze eingeführt und reexportirt nach China für 8682 Rubel. Ueberhaupt für 24,344 Rubel.

**Baumwolle:** Ueber die Landgrenze des kaukasischen Gouvernements nach Persien für 5 Rubel, über die tobolstische und orenburgische in die Kirgiskaisakenhorde für 33 Rubel. Ueberhaupt für 38 Rubel.

**Seide:** Eingeführt in den Häfen des kaspischen Meers; ausgeführt in die Kirgiskaisakenhorde f. 1976 Rubel.

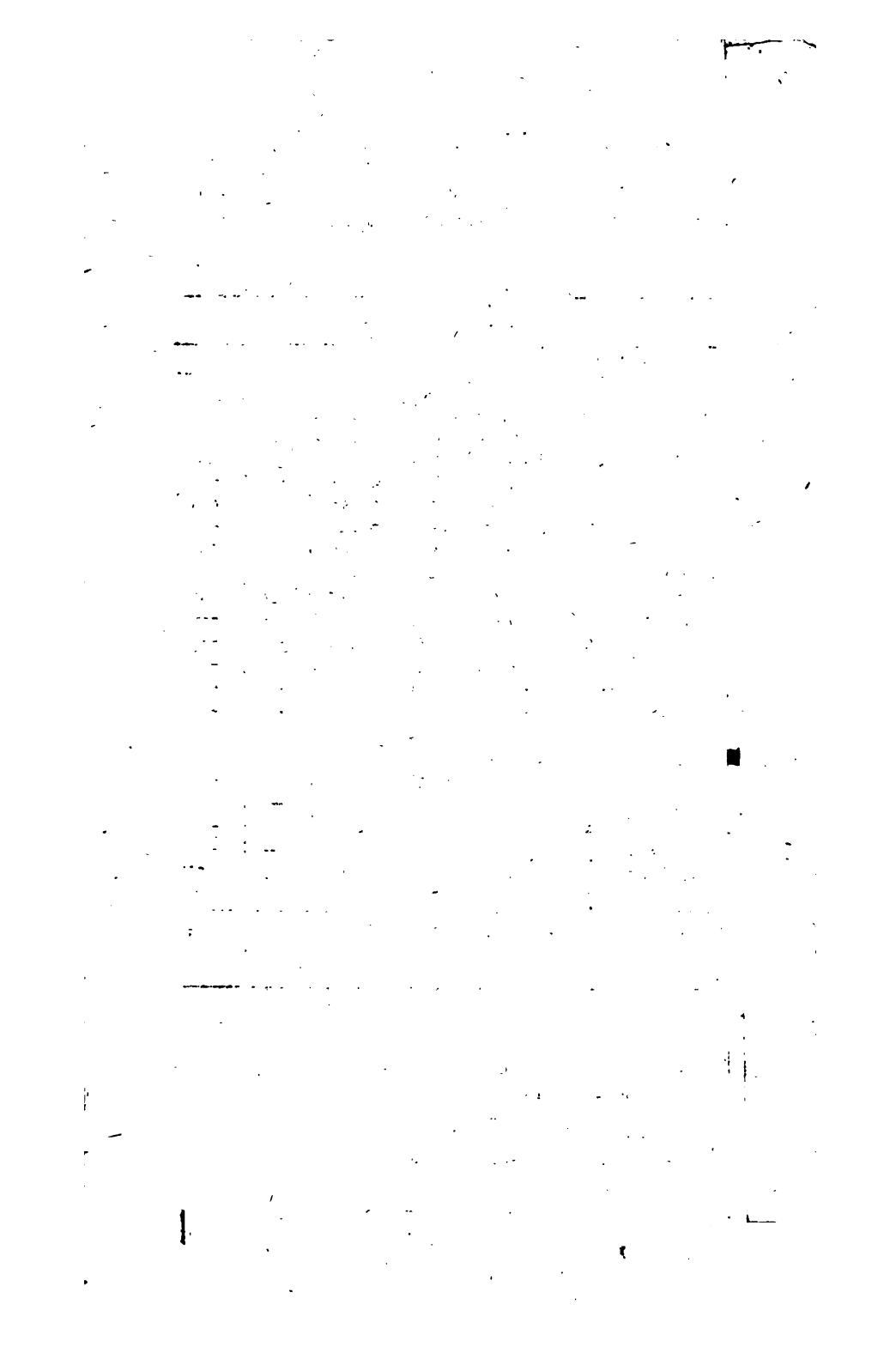
**Schwämme:** Eingeführt in den Häfen des schwarzen Meers und ausgeführt nach Chiwa und Buchara für 100 Rubel, in die Kirgiskaisakenhorde für 7 Rubel. Ueberhaupt für 107 Rubel.

**Mhablarber:** Eingeführt in den Häfen des kaspischen Meers, ausgeführt nach der Türkei für 390 Rubel, über die tobolstische und chersonische Landgrenze nach der Moldau und Wallachey für 1004 Rubel. Ueberhaupt für 1394 Rubel.

**Türkischer Tabak:** Eingeführt in den Häfen des schwarzen Meeres und ausgeführt nach der Türkei für 20 Rubel, nach der Moldau und Wallachey für 1653 Rubel. Ueberhaupt für 1673 Rubel.

4. Asiatische Fabrikate, überhaupt für 150,040 Rubel.

**Baumwollenwaaren:** In den Häfen des schwarzen und asowschen Meeres eingeführt und reexportirt nach Persien für 193 Rubel; eingeführt in den Häfen des kaspischen Meers und ausgeführt nach Persien für 467 Rubel; eingeführt über die astrachanische und kaukasische Landgrenze und ausgeführt nach Persien für 5414 Rubel; eingeführt über die tobolstische und orenburgische Landgrenze und ausgeführt nach Chiwa, der Bucharey und Kirgiskaisakenhorde für



					lauf
					r f.
					bed
Schiffe.	In den Häfen d				
	Angekommene.				
	Mit Lad.	Last.	Ohne Ladung.	Mit Lad.	
Russische . . . .	6	3,432 $\frac{1}{4}$	34	2	122
Englische . . . .	308	32,862 $\frac{3}{4}$	515	49	—
Holländische . . . .	3	2 632	155	17	—
Schwedische . . . .	222	9,958 $\frac{1}{2}$	210	11	—
Dänische . . . .	150	7,414	190	10	—
Preussische . . . .	133	9,550	253	19	—
Lübeckische . . . .	152	7,585	15	1	—
Rostockerische . . . .	23	881	20	1	—
Hamburgische . . . .	9	661	13	1	—
Bremische . . . .	12	928	23	1	—
Französische . . . .	7	724	7		I
Spanische . . . .	7	519	—	—	—
Portugiesische . . . .	8	476	—	—	—
Amerikanische . . . .	37	3,381	26	2	—
Nellenburgische . . . .	5	288	63	3	—
Silbenburaische . . . .	4	261	20	1	—

f 1 64,291 Rubel; eingeführt über die irkutskische Land-  
grenze und reexportirt nach der Türkei für 7704 Ru-  
bel, nach der Moldau für 25,859 Rubel, nach der  
Bucharen und Kirgiskaisakenhorde für 43,386 Rubel.  
Ueberhaupt für 147,314 Rubel.

bei Seidenwaaren: Aus den Häfen des kaspischen Meers nach der Bucharen für 112 Rubel; über die podolskische und chersonische Landgrenze nach der Moldau für 10 Rubel, über die astrachanische und kaukassische Landgrenze nach Persien für 292 Rubel, über die orenburgische und tobolskische Landgrenze nach Chiwa, Buchara und in die Kirgiskaisakenhorde für 1409 Rubel; über die irkutskische Landgrenze eingeführt und ausgeführt nach der Bucharen und der Kirgiskaisakenhorde für 590 Rubel. Ueberhaupt für 2413 Rub.

Wollenwaaren: Aus den Häfen des kaspischen Meers nach Persien für 229 Rubel, über die podolskische und chersonische Landgrenze nach der Moldau für 20 Rubel, über die tobolskische und orenburgische Landgrenze in die Kirgiskaisakenhorde für 64 Rubel. Ueberhaupt für 313 Rubel.

Der Totalwerth dieses Transithandels beträgt  
r 225,392 Rubel.



## XV.

### Neue Organisation

des

### Lehrergymnasiums zu St. Petersburg,

unter der Benennung:

**Pädagogisches Institut\*).**

Allerhöchst confirmirt

am 16. April 1804.

(Im Auszuge).

Das am 20. May des vorigen Jahres errichtete Lehrergymnasium, hat jetzt, da es nach seiner neuen Organisation eine Abtheilung der für den Petersburgischen Bezirk zu errichtenden Universität ausmachen wird, die Benennung Pädagogisches Institut erhalten, und soll eine Pflanzschule künftiger Lehrer für die Gouvernements-Gymnasien abgeben.

In das Institut werden nur solche junge Leute aufgenommen, die nächst vorzüglichen natürlichen Anlagen schon die nöthigen Vorkenntnisse der Wissenschaften, der Litteratur und fremden Sprachen besitzen. —

Ihre Anzahl ist auf hundert festgesetzt, die während ihres dreijährigen Aufenthaltes in dem Institut, auf Kosten der Krone erhalten, unterrichtet, und mit allem Nothigen versehen werden.

„Sie werden in diesem Institut gebildet, um dereinst Erzieher der Jugend in ihrem Vaterlande zu werden, dem sie ihre Bildung und bürgerliche Erziehung zu verdanken haben. Ihre heiligste Pflicht ist es daher, die Erwartungen der Regierung zu erfüllen, von der sie als Hauptmittel zu Erreichung des großen Ziels — Aufklärung unter allen Ständen zu vertheilen — ausersehen sind. Dieser Gedanke sey ihnen beständig gegenwärtig, und besetze sie bey ihren Beschäftigungen zu immer regem Eifer. Sie mögen sie aber auch vergessen, daß, um Jünglinge zu bilden, der Erzieher selbst, nicht bloß an Geist, sondern auch an Herz wahrhaft gebildet seyn muß, und daß in dem wahren Sinn der Aufklärung, die Kultur des Geistes mit der Bildung des Herzens immer in engerer Verbindung steht. Daher müssen auch die Studierenden während ihres Aufenthaltes in diesem Institut ihr ernstes und eifriges Bestreben darauf wenden, sich durch Kenntnisse zu Lehrern, durch Moralität zu Mustern der ihnen anvertrauten Jugend auszubilden.“

Nach Verlauf der erwähnten drei Jahre werden diejenigen Studenten, die sich vorzüglich durch Kenntnisse und gute Ausführung auszeichnen, als Lehrer in den Gouvernements-Gymnasien, die übrigen aber als

Lehrer in den Bezirks-Schulen angestellt, und genießen als solche der Vorrechte, die den Lehrern nach dem allgemeinen Grundsatze des Departements der Volksaufklärung gewährt sind.

In den ersten zwei Jahren ihres Aufenthalts beschäftigen die Studenten sich mit allen in dem Institut vorgetragenen Wissenschaften überhaupt; zu Ende des zweiten Jahres aber wird durch eine öffentliche und genaue Prüfung bestimmt, in welchem Fache jeder Student die meisten Fortschritte gemacht hat, und wem er sich daher vorzüglich widmen soll. Nach dieser Bestimmung richten alsdann die Professoren den Unterricht im Laufe des letzten Jahres ein.

Bei der Entlassung der Studenten aus dem Institut wird, durch ein strenges Examen, nach ihren Fähigkeiten und Talenten entschieden, ob sie zu einer Anstellung als Lehrer in den Gymnasien, oder nur in den Schulen, fähig und würdig sind.

Obgleich die Anzahl der auf Kosten der Regierung Studirenden zwar auf Hundert bestimmt ist, so wird dennoch außerdem auch noch andern jungen Leuten, die sich gerne zu Lehrern oder sonst ausbilden wollen, erlaubt, die Klassen, in so fern es der Raum gestattet, ebenfalls zu besuchen. Zu dem Ende melden sie sich bey dem Direktor, unterwerfen sich der Prüfung der Professoren, und wenn sich findet, daß sie schon die nöthigen Vorkenntnisse besitzen, so werden sie als Zuhörer angenommen, und machen eben den Lehrkurs mit wie die Studenten.

Nächst dem Kurator des Petersburgischen Bezirks, steht das Institut unter der Aufsicht eines besondern

Direktors, „der das wichtigste Amt im ganzen Institut und die Sorge für Sittlichkeit und gute Ordnung in selbigem hat.“ (§. 35.) Es soll (heißt es §. 36, 37 u. ff.) „dazu ein Mann erwählt werden, „der durch seinen unbescholtenen Wandel und seine ausgebreiteten Kenntnisse allgemeine Achtung und Vertrauen erworben hat. — Er soll, als Freund und Rathgeber der Studenten, sie wenigstens über einen Tag, nicht bloß in den Klassen, sondern in ihren Zimmern besuchen, ihnen in nöthigen Fällen guten Rath und Ermahnungen ertheilen, und diesen durch sein eigenes Beispiel Gewicht geben. Kurz, er soll sein ganzes Ansehen dahin richten, immer die Bildung des Herzens mit der des Geistes zu verknüpfen. — Das Vertrauen, mit welchem dem Direktor dieses wichtige Amt anvertraut wird, ist Bürge seiner Bemühungen und seines Eifers für die Ehre des Instituts und das Wohl seiner Zöglinge.“

Als Gehülfe ist dem Direktor einer der im Hause wohnenden Professoren unter dem Titel Inspektor beigesetzt. Seine Pflicht besteht vorzüglich darin, auf die äußere Aufführung der Studenten in und außer den Klassen zu sehen, sie zu ordentlicher Besuchung der Lehrstunden, zur Reinlichkeit u. s. w. anzuhalten. Er rapportirt gewöhnlich wöchentlich dem Direktor über den Zustand des Instituts.

Das ökonomische Fach steht unmittelbar unter dem Kurator und der Oberschuldirektion. Der von dem Kurator eingesetzte Oekonom besorgt alles, was zum Unterhalt des Hauses, zur Beköstigung der Studenten, ihrer Wäsche, Kleidung, u. s. w. ge-

hört, wacht über gute Ordnung und Reinlichkeit im Hause, und rapportirt über alles unmittelbar an den Kurator.

Das Studien-Gath ist einer Konferenz oder Versammlung der sämtlichen Professoren unter Vorsitz des Direktors übertragen. Die Hauptgegenstände der Berathschlagungen dieser Konferenz sind: Anschaffung der nöthigen Bücher, Instrumente, Robinette u. s. w. Vertheilung der Lehrstunden, Bestimmung der Mittel die Studierenden zum Fleiß zu ermuntern, so zu einer guten moralischen Aufführung anzuhalten, und böse Neigungen oder Fehler bei ihnen auszurotten, Bestimmung der Zeit und Art der öffentlichen Prüfungen, Aufnahme junger Leute in das Institut, ihre nachherige Vertheilung bey den Gymnasien und Schulen u. s. w. Die Protokolle der Konferenz werden immer dem Kurator mitgetheilt.

Zur Führung des Protokolls und Besorgung der laufenden Geschäfte hat die Konferenz einen gelehrten Sekretair, den sie nach Mehrheit der Stimmen aus den Professoren wählt und dem Kurator zur Bestätigung vorstellt.

Die Sorge für die Bibliothek, für die mathematischen und physikalischen Instrumente, und für die naturhistorischen und andern Sammlungen, ist einem eignen Bibliothekar übertragen, der aus den stellvertretenden Professoren gewählt und angestellt wird.

Das Lehrpersonal besteht aus drey wirklichen Professoren, fünf Stellvertretenden Professoren und drey Lehrern für Sprachen und Zeichenkunst, die sämtlich durch den Mini-

für der Aufklärung, auf Vorstellung des Surators, angestellt werden.

Die Gegenstände des Unterrichts sind: reine und angewandte Mathematik, Logik, Metaphysik, Moral-Philosophie, Geographie, Naturgeschichte, allgemeine Weltgeschichte und vorzüglich vaterländische Geschichte, Chemie, Experimental-Physik, Staatswirthschaftliche und Kommerz-Wissenschaften, Landwirthschaft und Aesthetik, und außerdem lateinische, französische und deutsche Sprache und Litteratur, Zeichnung u. s. w.

Das Diktiren und Nachschreiben der Lektionen in den Klassen ist durchaus untersagt, weil außer dem Verlust der Zeit beim Schreiben, die weit zweckmäßiger zu einer mündlichen Auseinandersetzung der Lehrgegenstände angewandt werden kann, die jungen Leute sich bey dem mechanischen Nachschreiben weniger im eigenen Nachdenken üben. Statt dessen aber wird den Professoren und Lehrern angerathen, ihren Zuhörern allenfalls nach der Klasse zum eigenen Bearbeiten einen kurzen gedrängten Abriß der schwersten Gegenstände zu geben, die sie mit ihnen durchgegangen sind.

Der Professor der Logik und Metaphysik erklärt in der ersten oder jüngern Abtheilung vier Stunden wöchentlich die ersten psychologischen Grundbegriffe über die Seele und deren Fähigkeiten, wobey er Krieseweters Logik nach Kants Methode zum Grunde legt. Darauf liest er nach eignen Heften über die Metaphysik. — In der zweyten oder ältern Abtheilung trägt er drey Stunden wöchentlich Moralphilosophie nach Baumeisters Kompendium vor, da dieses Werk schon

in einer russischen Uebersetzung existirt, und ergänzt selbiges aus eignen Heften.

Chemie, Experimental-Physik und Landwirtschaft werden im ersten Jahre nur in der zweiten Abtheilung nach eignen Heften gelesen. Im zweiten Jahre werden diese Wissenschaften auch in der ersten Abtheilung vorgenommen.

Der Kursus der staatswirthschaftlichen Vorlesungen zerfällt in drey Abtheilungen, nämlich: 1) Kursus nach Sonnenfels über die verschiedenen bürgerlichen Stände, die Grundprinzipie der politischen, bürgerlichen und Kriminal-Gesetzverfassung und Ordnung; 2) Kursus nach Smith, Ruisch, Herrenschwandt, Canard und andern in diesem Fach ausgezeichneten Schriftstellern, über den eigentlichen Bestand des National-Reichthums und dessen Quellen, über Ausbreitung des Ackerbaues, der Fabriken, des Handels und der Schifffahrt, über den Umlauf des Geldes, den Kredit im Handel, das Wechselrecht und die Handelsbilanz überhaupt; 3) Kursus über Staatseinkünfte und Verbesserung ihres Bestandes, über Nationaleinkommen überhaupt, über die wahren Mittel es zu erhöhen, und über die Administration von öffentlichen und Privatgütern; über die Art und Gattung der Abgaben, und endlich über den bürgerlichen Kredit, Bank-Papier, Stempelbogen und andre Quellen der Staatseinkünfte.

Aesthetik und latynische Litteratur wird nach Meiners Plan gelesen; zur Grundlage werden Eberhard, Eschenburg, Longin, Batteur, Blair, la Harpe, Girard und andre genommen. Der Kursus ist für beyde Abtheilungen gemeinschaftlich. Der Lehrer analysirt

die alten Römischen und Griechischen Klassiker, so wie die ältern und neuern Schriften der russischen Dichter und Prosaisken, und läßt die Studenten russische und lateinische Ausarbeitungen aller Art, und auch zuweilen Uebersetzungen machen.

Zur Grundlage bey den Vorlesungen über Naturgeschichte, wird der von der Normal-Schulkommission herausgegebene Abriß der Naturgeschichte angenommen. Da aber in diesem Werke das Fach der Mineralogie sehr unvollständig ist, so sollen Blumenbachs System und Sewergins Mineralogie zu Hülfe genommen werden. Bey dem Kursus der Botanik und Zoologie werden die Uebersetzungen des Linnéischen Systems, von Sewergin und Ostrowsky gleichfalls benützt. Da das Anschauen aller in dieses Fach gehörigen Gegenstände durchaus nothwendig ist, so steht den Studenten und ihren Lehrern das Museum und der botanische Garten der Akademie der Wissenschaften jederzeit zum Gebrauch offen.

Die reine Mathematik wird nach Ostrowsky, die angewandte aber nach Kästner, Wolf, Zolinger, Neuburg u. a. gelesen.

Als Leitfaden bey den Vorlesungen über die Weltgeschichte wird Schözers allgemeine Weltgeschichte als das beste Handbuch in Rücksicht auf die Haupttheilung dieser Wissenschaft angenommen. — Mit der ältern Geschichte wird auch die ältere Geographie und Mythologie der verschiedenen Völker des Alterthums verknüpft.

Neuere Geographie wird nach dem von der Schulkommission herausgegebenen Leitfaden der Erdbeschrei-



lung gelesen. — Bey Anzeige der in der europäischen Geographie vorgefallenen Veränderungen in Benennung und Eintheilung der verschiedenen Staaten, sollen kürzlich immer auch die Veranlassungen zu diesen Veränderungen, und der vormalige Zustand aus einander gesetzt werden. Der Hauptgegenstand in diesem Fache muß aber durchaus immer die Topographie und Statistik Rußlands seyn.

Bey dem Unterricht in der französischen und deutschen Sprache sollen sich die Lehrer vorzüglich bemühen, die charakteristischen Eigenheiten dieser beyden Sprachen, und ihre Abweichungen von der lateinischen und russischen Sprache zu zeigen. Uebrigens analysiren und übersetzen sie die besten Dichter und Prosaisten, mit ihren Zuhörern, und um ihnen auch zugleich Fertigkeit im Sprechen beizubringen, benutzen sie die Freystunden und die Zeit der Spaziergänge, wo sie die Studenten begleiten, und sich mit ihnen wechselseitig unterhalten.

Der Lehrer der Zeichenkunst soll, nächst dem gewöhnlichen Anfange mit dem Zeichnen der Theile des menschlichen Körperbaues, sich vorzüglich angelegen seyn lassen, den Unterricht auf solche Gegenstände zu wenden, die im bürgerlichen Leben, bey Gebäuden, Fabriken, Handwerken u. dgl. öfter vorkommen.

---

Etat des Pädagogischen Instituts.

	Gehalt. Rub.
Ein Direktor . . . . .	2500
Drey Professoren, jedem 2000 R. . . . .	6000
denselben Quartiergeld, zu 500 R. . . . .	1500
Ein Lehrer der Aesthetik . . . . .	1500
Ein stellvertretender Prof. der allg. Weltgeschichte . . . . .	1200
demselben Quartiergeld . . . . .	300
Drey stellvertretende Professoren der Naturgeschichte, Mathematik und Geographie, jedem 700 R. . . . .	2100
die beyden erstern erhalten Quartier; letzterer aber Quartiergeld . . . . .	300
Ein Inspektor, der aus den stellvertretenden Prof. gewählt wird . . . . .	300
Zwey Lehrer für deutsche und französische Sprache, jedem 1000 R. . . . .	2000
Ein Lehrer der Zeichenkunst . . . . .	700
Ein Bibliothekar . . . . .	300

Rub. 18,700

Diese Summe wird von dem für die Universitäten bestimmten Fonds aus dem Reichsschatz bezahlt.

Die Unterhaltung der Studenten, mit allem was dazu gehört, kostet jährlich 26,227 R. 50 Kop., und diese Summe ist auf die Revenüen der Oberschuldirektion angewiesen.

Das Pädagogische Institut kostet also überhaupt jährlich 44,927 R. 50 R.

Auszug aus dem Lektionskataloge des Pädagogischen Instituts für das halbe Jahr vom August bis December 1804.

1. Aesthetik: Kollegienrath Martynov.
2. Experimentalphysik und Landwirthschaft: Professor Kukoſnik.
3. Philosophie: Prof. Lodi.
4. Politische Wissenschaften: Prof. Baludanskij.
5. Naturgeschichte: Stellvertretender Prof. Kollegienassessor Teräjev.
6. Allgemeine Geographie: Stellv. Prof. Titularrath Zäblovskij.
7. Reine und angewandte Mathematik: Stellv. Prof. Titularrath Rezanov.
8. Geschichte: Stellv. Prof. Terlaitich.

Alle diese Wissenschaften werden in russischer Sprache vorgetragen, ausgenommen die politischen, die lateinisch, oder, nach den Bedürfnissen der Zuhörer, auch deutsch und französisch gelehrt werden.

Französische Sprache: de la Moliniere.

Deutsche Sprache: Schumacher.

Zeichenkunst: Titularrath Berlinskij.

---

## XVI.

### Die Salzwerke

zu

Staraja-Russa\*).

---

Die Beschreibung der Salzwerke zu Staraja-Russa läßt sich unter folgende fünf Hauptrubriken bringen:

1. Zustand der Salzquelle;
2. Benutzung derselben;
3. Maschinen dazu;
4. Grabirung, und
5. Auskochung des Salzes.

1. Die Salzquelle befindet sich ungefähr  $1\frac{1}{2}$  Werst oberhalb der Stadt, unweit des rechten Ufers des Flächens Porussja. Sie ist mit einem Damm eingefast, wodurch ein kleiner See von drey Faden Tiefe entstanden ist, aus dessen Boden eine Menge

---

\*) Aus der Reisebeschreibung des Akademikers Sewergin, unter dem Titel: Prodolschenie Zapisok puteschestvija po' zapadnym provincijam Rossijskago Gosudarstva. (Fortsetzung des Journals einer Reise durch die westlichen Provinzen des russischen Reichs, St. Petersburg 1804.) Vergl. Th. I. S. 139.

kleiner Quellen in die Höhe springen. — Die Hauptquelle ist in eine hölzerne Röhre eingeschlossen und springt 2 Faden hoch. Wann? und wie? diese Quelle in die Röhre geleitet worden, ist nicht bekannt. Da die umliegende Gegend größtentheils eben ist, so ist zu vermuthen, daß die Quelle aus einer entfernten höhern Gegend ihren Ursprung erhält.

Nach einer durch den jetzigen Direktor dieser Salzwerke, den wirklichen Staatsrath und Ritter von Cancrin, angestellten chemischen Untersuchung, enthält ein Stof oder Kruscha des Salzwassers aus der Quelle ungefähr  $1\frac{1}{2}$  Loth Salz. Diesem nach wäre der jährliche Ertrag des aus der Quelle kommenden Salzwassers, von dem jedoch nicht einmal die Hälfte benutzt wird, wenigstens auf 1,200,000 Pud Salz zu schätzen.

2. In frühern Zeiten, da der Preis des Holzes und der Arbeit ungleich niedriger war als jetzt, gewannen die Einwohner von Staraja-Russa jährlich an die 300,000 Pud Salz; indem sie ohne alles künstliche Läutern das Salzwasser bloß im Freyen aussiedeten und abdampfen ließen, und diese Arbeit unausgesetzt Winter und Sommer betrieben. Allein im Anfange des 17ten Jahrhunderts kam die Siederey durch die immer steigenden Preise des Holzes, der Arbeit u. s. w. gänzlich ins Stocken, bis ungefähr um die Mitte des 18ten Jahrhunderts der verstorbene Akademiker Lehmann den ersten Versuch machte, das Salzwasser ordentlich auf Grabirwänden zu läutern. Zu diesem Behuf erbaute er zwischen den beyden Flüssen Poruffja und Pererntiza eine Grabirhütte mit zwey Heerden oder Pfannen und den dazu gehörigen Maschinen, welche

Anlage noch bis jetzt mit der Benennung des alten Salzwerks belegt wird.

Diese Einrichtung, nach welcher nur in zwey Pfannen gesotten wurde, gewährte aber nicht den vollen Nutzen, den man daraus hätte ziehen können, wodurch denn der verstorbene General Bawr im Jahr 1771 bezwungen ward, den Plan zu dem jetzigen Gradirwerk zu entwerfen, dessen Ausführung ihm auch übertragen ward. Er versprach jährlich 300,000 Pud Salz, jedes Pud zu 7 Kopeten, zu liefern, allein der Erfolg zeigte, daß es unmöglich war, über 150,000 Pud zu erlangen, deren jedes der Krone an 20 Kopeten zu stehen kam. Demungeachtet ist dieses Salzwerk (seiner Einrichtung nach, das Einzige im Reich) sowol für die Krone als auch für die Gegend von Staraja - Russa überaus nützlich und vortheilhaft. Das Werkwürdigste an der Einrichtung bestehet ungefähr in Folgendem:

3. In dem bey dem Werke vorbeystießenden Flusse Polista ist ein Damm angelegt, der dazu dient, vermittlest 4 Wasserrädern mehrere Pumpen in Bewegung zu setzen, durch die das Salzwasser auf die Gradirhütten geleitet wird. — Der Herr von Cancrin hat im Jahr 1801 diesen ganz zerstörten Damm wiederum erneuert, und eine Schleuse angelegt, um denselben zu jeder Zeit leicht ausbessern zu können; auch hat er zu Erweiterung des ganzen Werks ein fünftes Wasserrad und eine Schleuse aus dem See Polysta selbst angebracht.

4. Der General Bawr hatte hier 15 Gradirhütten erbaut, deren 5 bedeckte mit 2 Gradirwänden, und

10 offene mit einer solchen Wand waren. Bey einigen dieser Hütten hatte das Salzwasser einen 6fachen Fall, das heißt, es mußte sechs Mal über das Grabirbadach hinab fließen; allein mehrere derselben waren so beschaffen, daß das Wasser nur ein Mal über sie hinabließ. Der Herr von Cancrin fügte noch zwey neue anders eingerichtete Gebäude hinzu, und bewirkte, daß das Salzwasser jetzt 8 Mal fällt. — Zehn unterirdische hölzerne Röhren führen das Salzwasser aus dem obenbeschriebenen kleinen Salzsee zu den Grabirhütten, wo durch Pumpen sowol das ungrabirte als auch das schon grabirte Salzwasser auf die Grabirbäcker gehoben wird. Endlich wird das nach der neuen Vorkehrung durch 8 maliges Fallen grabirte Salzwasser durch hölzerne Röhren in die Pfannen geleitet, wo es abgedunstet und zum eigentlichen Salz verdickt wird.

Bisher war der größte Inhalt des grabirten Salzwassers nur bis 11 Loth gekommen, in diesem Jahre aber hat man es schon bis auf  $16\frac{1}{2}$  Loth gebracht.

Die Grabirhütten haben 20 bis 30 Faden Höhe, und die Wände oder Dächer, längs denen das Salzwasser hinab fließt, bestehen aus Birkenstäben und Reifern.

5. Bey dieser Siederrey befinden sich jetzt 14 kleinere und 3 große Pfannen; erstere halten 16 Fuß Breite und 24 Fuß Länge; von letztern haben zwey 18 Fuß Breite und 30 Fuß Länge, die dritte aber 16 Fuß Breite und 30 Fuß Länge. — Alle Pfannen haben eine gleiche Tiefe von 14 Zoll und sind aus Ei-

senblech verfertigt. — Von den drey letztern, die durch den Herrn von Cancrin hinzugefügt sind, dient die kleinere bloß zum Erwärmen des Salzwassers.

Der bisherige Ertrag eines jeden Sommers bestand in 150,000 Pud Salz, in diesem Sommer aber hofft man es bis auf 165,000 Pud zu bringen.

---



---

## XVII.

### B ü g e

zur

### Charakteristik Alexanders I.

---

Die öffentlichen Handlungen eines Fürsten lehren gewöhnlich nur den Regenten kennen, kleine Züge aus seinem Privatleben aber den Menschen. Wie sehr beyde Charaktere oft in Einer Person verschieden sind, zeigen unzählige Beyspiele älterer und neuerer Zeiten. Der erstere Charakter ist hauptsächlich für die Publicität geeignet, und geht am leichtesten und sichersten in die Geschichte über; der Mensch aber wird oft in den Regenten verkannt, wenn die Zeitgenossen versäumen, die Züge zur Schilderung desselben zu sammeln. Daß dies in jedem Falle — der Charakter sey welcher er wolle — ein Verlust für die Menschenkunde ist, braucht nicht erwiesen zu werden; aber erwächst hieraus nicht auch ein Verlust für die Geschichte? Stößt man nicht oft auf öffentliche Handlungen des Regenten, zu denen der geschichtliche Charakter desselben keinen Schlüssel hergibt, und deren Motive sich nur psychologisch, oder

aus den Verhältnissen seines Privatlebens erklären lassen? — Wenn also die ernste Muse der Geschichte Anekdoten verschmäht, so sey es die Pflicht des historischen Zeitschriftstellers, sie zu sammeln, zu sichten und aufzubewahren. Der künftige Geschichtschreiber, dem jener die Materialien bereitet, wird sie dann schon aufzufinden und für seinen Zweck zu nutzen wissen.

So viel zur Rechtfertigung folgender Anekdoten, wenn es überall der Apologie für die Absicht bedarf, einen der liebenswürdigsten menschlichen Charaktere in seinen eignen freyen Äußerungen darzustellen.

#### Reise des Kaisers nach Memel 1802.

Der Kaiser hatte nicht viel über ein Jahr regiert, als er diese Reise antrat; aber seine Regierungsgrundsätze hatten ihm schon die Verehrung und Liebe seiner Unterthanen im höchsten Maße erworben. Sein Weg führte ihn durch die deutschen Provinzen, wo die allgemeine verbreitete moralische Kultur den Einwohnern den Geist seiner Regierung fühlbar gemacht hatte, wo Alexander besser als in irgend einer andern Gegend seines großen Reichs verstanden, und folglich inniger und aufrichtiger geliebt und verehrt ward. Seine ganze Reise bis zur Grenze war ein beständiger Triumphzug, den die reinste und ungeheucheltste Volksliebe der Tugend auf dem Throne bereitete. Wenn die liebenswürdige Bescheidenheit des gekrönten Jünglings hiebei zuweilen ins Gedränge kam, so mußte die Stimme in seinem Busen ihm doch oft zuflüstern, daß er dieser Huldigung nicht unwerth sey; hier oder nir-

gend mußte Alexander den Unterschied fühlen, der zwischen den täuschenden Ehrfurchtsbezeugungen, welche der Glanz der Krone erzwingt, und zwischen dem herzlichen Ausdruck der Verehrung statt findet, welche das Herz gebietet.

Der Kaiser reiste den 20. May um 8 Uhr Morgens von Petersburg ab, und traf um 8 Uhr Abends in Marwa ein. Der Zufall wollte, daß der dortige lutherische Prediger, Skoft, gerade an eben diesem Abend seine Hochzeit feyerte. In der Ueberzeugung, daß Alexander der Bürgerfreund es nicht unter seiner Würde finden dürfte, ein so wichtiges Familienfest durch seine Gegenwart noch unvergesslicher zu machen, lud der Bräutigam den Kaiser dazu ein. Alexander wohnte der Trauung bey, und beschenkte die Neuvermählten mit einem Ringe, dessen es nicht bedurfte, um das glückliche Paar auf ewig an diesen festlichen Abend und an den gütigsten Monarchen zu erinnern.

Des andern Morgens wohnte der Kaiser der Wachtparade bey, besuchte die Hauptkirche und das Haus, welches sein großer Ahnherr, Peter I., bewohnt hatte, und in welchem noch jetzt das Hausgeräth aufbewahrt wird, dessen sich der Ueberwinder von Marwa bediente; gab den Befehl, es wieder auszubessern und sorgfältig zu erhalten; besichtigte das Rathhaus, den Wasserfall der Marowa, die Sägmühlen an diesem Flusse, und setzte dann seine Reise weiter fort.

Den 22. traf der Kaiser in Dorpat ein, wo er die eben eröffnete Universität besuchte. Wie wichtig dieser Besuch für diese wissenschaftliche Bildungsanstalt

geworden ist, wissen unsere Leser bereits aus den früheren Lieferungen dieses Journals.

Run ging die Reise weiter über Walk und Wolmar nach Riga fort. Das Gefolge des Kaisers war so wenig zahlreich als möglich. Es befanden sich in demselben nur die Grafen Kotshubej, Tolstoj und Lieben, der Fürst Wolchonskij, der Kammerherr Nowosilzow und der Leibchirurg Delly. Zur Fortschaffung der ganzen Suite und des Gepäcks waren überhaupt nur 70 Pferde ausgeschrieben. Unter dem sehr frugalen Verzeichniß der erforderlichen Lebensmittel für die Kaiserliche Tafel standen die Worte: „Sollte von den obgedachten Viktualien eins oder das andere nicht herbeygeschafft werden können, so braucht man sich deshalb keine Sorge zu machen; es kann durch andere Lebensmittel ersetzt werden.“

Von dem Gute Koop an waren alle Stationen mit Menschen aus allen Ständen angefüllt, die den Kaiser zu sehen wünschten. In Riga besonders fuhr die Botschaft von der nahen Ankunft des Monarchen wie ein elektrischer Schlag durch alle Herzen \*). Die Bürgerschaft versammelte sich und wünschte ihn feyerlich empfangen zu dürfen. Zwar hatte der Kaiser alle Ehrenbezeugungen und Feyerlichkeiten abgelehnt; aber den treuen Herzen der rigischen Bürger war es ein zu dringendes Bedürfniß, ihre Freude, ihren Dank, an den Tag zu legen, und der gütige Kaiser gewährte noch

\*) Die folgenden Nachrichten über den Aufenthalt des Kaisers in Riga sind ein größtentheils wahrlicher Auszug aus der kleinen Gelegenheitschrift des Hrn. Kollegien - Assessors Ewardt: „Kaiser Alexander in Riga,“ die auch ins Russische übersezt worden ist.

am Morgen seiner Ankunft (24. May) ihre rührenden Bitten. Wohlgekleidete Bürgerkompagnien besetzten die Straßen, durch die sein Zug gehen mußte, die reitenden Bürgergarden rückten ihm bis vier Werste von der Stadt entgegen, und eine unzählige Menge Menschen strömte bis zur ersten Postirung hinaus.

Auf dieser Station ward der Kaiser vom Kriegsgouverneur, Fürsten Solizyn, einem Mitgliede des Landrathskollegiums und den Deputirten des Magistrats empfangen. — Der Zug rückte nun langsam fort, denn je näher der Stadt, desto dichter wurde das Gedränge des zusauchzenden Volks. Vor dem Thore hatten sich einige hundert Bürger, meistens Rigaische Kaufleute russischer Nation, versammelt. Sie hielten den Wagen des Kaisers an, und flehten um die Erlaubniß, die Pferde abspannen und ihren so heiß geliebten Beherrscher selbst bis aufs Schloß ziehen zu dürfen. Der Monarch wollte dies anfangs nicht verstaten, das treue Herz sprach aber so unwiderstehlich aus ihren Thränenblicken, daß der gerührte Kaiser endlich ihre Bitte gewährte. Augenblicklich wurde der Wagen von mehreren hundert Menschen fortgezogen, und dieses langsame Fortschreiten verschaffte vorzüglich der niedern Volksklasse den Vortheil, ihren Monarchen desto länger und deutlicher sehen zu können.

Der Anblick, den das Ganze gewährte, ist fast unbeschreiblich. Riga entwickelte eine Bevölkerung, die man in gewöhnlichen Zeiten unmöglich hier suchen würde. Die Straßen, durch welche der Zug ging, waren gedrängt voll mit einer unabsehbaren Menge Menschen besetzt; in unzähligen Thüren und Fenstern

Man sah die Büste des Monarchen, zum Theil in grünen Nischen, mit Rosen umkränzt. Ein unaufhörliches „Hurrah! Vivat! Heil Alexandern!“ erschallte. Hüte flogen in die Luft, Lächer wehten von allen dicht mit Damen besetzten Fenstern. Ein Laumel der reinsten Freude, ein allgewaltiges, unbeschreibliches Gefühl hatte ganz Riga ergriffen.

Der allgemeine Enthusiasmus theilte sich auch den anwesenden Fremden mit. Nur Ein Beispiel hiervon. Ein Lübeckischer Schiffer drängte sich an den Wagen und rief: „Laßt mich, ich muß den Friedenskaiser sehen!“ Es gelang ihm auch, dem Kaiserlichen Wagen sehr nahe zu kommen; aber ein Rad ging über seinen Fuß und verletzte ihm ein Paar Zehen. Im Freudentaumel bemerkte er es nicht einmal, und als ihn die Umstehenden darauf aufmerksam machten, rief er: „Thut nichts, was frage ich nach ein Paar Zehen! meine Augen haben den Friedenskaiser gesehen! Ich bin glücklich!“

So wälzte sich der Zug, unter Vorreitung der beyden Bürgergarden durch die Straßen bis aufs Schloß, wo er endlich nach zwey Uhr anlangte. Hier ward der Monarch von der Generalität und dem Offiziercorps, dem Civilgouverneur und den Gliedern der Behörden bewillkommen.

Nach sechs Uhr Abends fuhr er ins Theater. Es bedarf wohl keiner Erwähnung, daß jeden seiner Schritte eine unabsehbliche Menge Volks, ein unaufhörliches Hurrah- und Vivatrusen begleitete.

Vom Eingange des Schauspielhauses bis an seine Loge hin hatten sich zwey Reihen junger Mädchen,

Edelter angesehenen Einwohner, weiß gekleidet, mit grünen Quirlanden, gekleidet. Sie streuten ihm Blumen, und am Eingange der Loge überreichte ihm ein zwölfjähriges Mädchen eine einzelne Rose, von einem auf Band gedruckten sumerischen Gedanken begleitet.

Als er in die Loge trat, bewillkommte ihn das zahlreich versammelte Publikum mit dem feurigsten Freudenjurauf, das Orchester spielte die bekannte Melodie: God save the King, und die ganze Versammlung sang mit wahrer Herzenserhebung ein dazu verfaßtes deutsches Gedicht.

Hierauf wurde die Oper Lodoiska gegeben, welcher der Monarch bis zum Schluß beynahete.

Die Gesellschaft der schwarzen Häupter hatte ein Publikum von mehr als 500 Personen zu einem Ball versammelt; der Kaiser beglückte dieses Fest mit seiner Gegenwart, und tanzte nach und nach mit Damen von allen Ständen.

An der Abendtafel nahm er zwar unmittelbar keinen Antheil, unterhielt sich aber während derselben mit den speisenden Damen mit unvergeßlicher Anmuth und Liebenswürdigkeit.

Nach Mitternacht verließ er den Ball und fuhr nach dem Schlosse, wo er — nicht sich zur Ruhe begab, sondern — hör' es, Rußland, und frohlocke! — wo er im stillen Kabinette mit seinen Reisegefährten bis nach zwey Uhr in Staatsgeschäften arbeitete.

Sonntags am 25. früh vor 7 Uhr ritt er schon durch die Stadt über die Danabrücke und zeigte sich seinem Volke. Alle Schiffe flaggten, Schiffe und Brücke waren mit Menschen übersät; bis hoch am

Was schwebten die Matrosen, schwangen die Hüte und stimmten oben in der Luft in das allgemeine Jubelgeschrey mit ein.

Nach 9 Uhr hielt der Kaiser die Wachtparade, ließ sich im Schloß das Offizierskorp vorstellen, wohnte hierauf dem Gottesdienst in der griechischen Hauptkirche bey, nahm sodann eine Cour vom Civil- und Kaufmannsstande an, und begab sich um Mittag nach dem Ritterhause, wo das Korps des Livländischen Adels das Glück hatte ihn zu bewirthen, und die fünf anwesenden Landräthe ihm vorgestellt wurden.

Wey diesem Diner ereignete sich ein Umstand, der in diesem Blatt zur Chronik von Riga nicht unerwähnt bleiben darf.

Eine hortige Familie ist im Besiz eines Weinglases, aus welchem Peter der Große am 18. Nov. 1711, bey einer öffentlichen Mahlzeit in Riga, auf das Wohl dieser Stadt getrunken hat. Man hatte ein Gehäuf darüber machen lassen, auf welchem die Sache und das Datum mit goldenen Buchstaben aufgedrückt ist. Als vor etwa 70 Jahren, das Landhaus, wo dieses Glas aufbewahrt wird, plötzlich in Brand gerieth, riefen die Besizer nur: „Ach das Glas! Laßt uns das Glas Peters des Großen retten!“ — Sie waren glücklich; von allen ihren Habseligkeiten retteten sie ihr Glas und nichts weiter. Es vererbte es sich vom Vater auf den Sohn bis auf die gegenwärtigen Nachkommen.

Dieses Glas wurde bey der Tafel vor den Kaiser hingesezt; Graf Kotschubej erzählte ihm die Geschichte desselben. Alexander ließ das Glas mit Champagner



füllen, stand auf, sagte in deutscher Sprache die Worte: „Auf das Wohl des Adels, der Bürgerschaft und des ganzen Landes!“ und leerte das Glas.

Diese Reliquie hat nun für den gegenwärtigen Besitzer \*) und für seine Nachkommen einen Werth erhalten, der sich nicht messen läßt, weil nur das Herz ihn geben kann.

Nach der Tafel beschäftigte der Monarch die Citabelle, die Armenanstalten, das Rathhaus, die Wasserkunst, die Stadtbibliothek und das Museum.

Das Stadthospital fand der Kaiser nicht in der seinen Wünschen entsprechenden Ordnung; er erließ daher ein Rescript an den Kriegsgouverneur, um denselben die Vervollkommenung des Hospitals anzupfehlen, und gab hiezu sogleich fünftausend Rubel her.

In der Wasserkunst trat er in die Wohnzimmer des Kunstmeisters, und beglückte dadurch un erwartet diesen kleinen häuslichen Kreis.

In der Bibliothek fragte er nach dem dort vorhandenen Malabarischen Manuscript und nach dem eigenhändigen Briefe Luthers, und ließ sich beides vorzeigen.

Nach 8 Uhr Abends fuhr er wieder nach dem Ritterhause, wo eine Gesellschaft von mehr als 300 Personen zu einem glänzenden Ball eingeladen war.

Nach Mitternacht begab sich der Kaiser aufs Schloß zurück, um bis gegen 3 Uhr Morgens für das Wohl seiner Unterthanen zu arbeiten.

An beiden Abenden waren Stadt und Vorstädte unaufgefordert erleuchtet. Einwohner aller Stände

---

\*) Wahrscheinlich der Verfasser des angeführten Aufsatzes selbst.

wetteiferten, durch sinnreiche Ideen ihre Liebe und Verehrung auszudrücken.

Montags am 26. früh vor 7 Uhr hielt der Kaiser auf dem Schlosse den neugebornen Sohn des Generalmajors Jaskow zur Taufe, ritt sodann nach dem Elacis und besichtigte ein Bataillon des Lauenischen Grenadierregiments. Sodann genoss der Civilgouverneur von Richter die ehrenvolle Auszeichnung, den Kaiser bey einem dejeuner dankend in seinem Hause gegenwärtig zu sehen. Das Vorhaus bis zur Treppe war in eine Grotte von grünem Laub mit Blumensträußen und Guirlanden verwebt; zu beyden Seiten standen Drangenbäume und blühende Rosengesträucher. Beym Eintritt des Kaisers ins Haus traten ihm die Damen der Gesellschaft entgegen und streuten ihm Blumen. Er verweilte bis nach 10 Uhr unter frohen Längen.

Gegen 11 Uhr Vormittags verließ er die freudetrunkene Stadt und setzte seine Reise nach Mittau fort. Der Ausbruch der allgemeinen Volksliebe begleitete ihn, wie er ihn empfangen hatte.

Noch an eben diesem Tage erhielt der Kriegsgouverneur, Fürst Golizyn, folgendes Kaiserliche Rescript:

„Fürst Sergej Feodorowitsch. Ich habe Ihnen nach Meiner Ankaufst hieselbst zwar mündlich aufgetragen, der Ritterschaft, den Magisträten und den sämtlichen Einwohnern des Livländischen Gouvernements für die Mir dargelegten Beweise der innigsten Anhänglichkeit Meine besondere Erkenntlichkeit zu bezeugen; gegenwärtig aber bey Meiner Abreise empfinde ich ein doppeltes Vergnügen, Ihnen eben diese Gefühle und Meine Zuneigung durch sie erneuern zu lassen. Der

Wohlfand der Bewohner Rußlands ist stets der Hauptgegenstand Meiner Bemühungen gewesen und wird es fruchtbar seyn. Ich verbleibe Ihnen wohlgenegen.

Alexander.“

Der Kriegs- und Civilgouverneur, die Gemahlinn des letztern, mehrere Generale, der Kommandant, der Vicegouverneur, der Landrath, welcher den Kaiser auf der Reise durch Estland begleitet hatte, die übrigen anwesenden Landräthe, der Aeltermann der schwarzen Häupter und die Adjutanten der Bürgergarde erhielten sämmtlich, nach den Verhältnissen ihrer Lage, reiche Geschenke an Brillanten. Dem Unternehmer des Rigaschen Theaters ließ der Kaiser dreihundert Dukaten zusenden. Von dem Bataillon des Laurischen Grenadierregiments, welches vor dem Monarchen exercirte hatte, bekam jeder vom untern Range einen Rubel.

Die scheidende Sonne ließ noch eine schöne wohlthätige Abendröthe nach.

Der Kaiser hatte in Erfahrung gebracht, daß im Pernauischen Kreise, wo der unfruchtbare Boden die Mühe des Pflügers nur farg belohnt, und wo außerdem ein dreijähriger Mißwachs die Kräfte der Gutbesitzer erschöpft hatte, vielleicht ein Mangel zu befürchten seyn könnte. Er befahl daher sogleich nach seiner Abreise von Riga, daß aus den vortigen Kronmagazinen dem Adel des Pernauischen Kreises unverzüglich zwei- bis viertausend Eschetwert Wehl, zur Vertheilung unter die Bauerschaft, zugeführt werden sollte.

So wie die Reise des Kaisers selbst erst am Tage seiner Abreise von Petersburg mit Gewißheit bekannt

geworden war, so blieb auch der Gegenstand und das Ziel derselben dem Publikum noch immer ein Geheimniß. Folgendes, vom 29. May aus Polangen datirtes Rescript an den damaligen Generalprokureur Besselshew, verbreitete hierüber zuerst einiges Licht.

„Alexander Andrejewitsch. Bey meiner Reise durch die Gouvernements Ehstland, Livland und Kurland bin Ich den 28. d. M. Abends glücklich in Polangen angekommen, und da gerade jetzt Seine Majestät der König von Preußen Sich bey Gelegenheit der gewöhnlichen Revue Ihrer Truppen in Remel befinden, so sind Wir übereingekommen, in dieser Stadt, wohin ich morgen früh abreise und wo Ich Mich einige Tage aufhalten werde, eine Zusammenkunft zu halten, welches ich Ihnen dem dirigirenden Senate anzuzeigen befehle.“

Am 4. Junius setzte der Kaiser seine Reise von Remel über Polangen, Schawlsk, Kowno, nach Wilna fort. In der Nähe von Kowno sah er an dem Ufer eines Flusses, neben welchem die Landstraße hinläuft, einen Haufen Bauern sich um Etwas zusammendrängen. Der gute Kaiser ahnete ein Unglück, ließ seinen Wagen halten, stieg aus und eilte selbst dem Orte zu, wo man beschäftigt war einem Bauer beizuspringen, der beytm Ziehen einer Barke durch das Reißen des Laues stark beschädigt zur Erde gestürzt war. Alexander theilt das Gedränge, legt selbst Hand an, den Unglücklichen aufzurichten, befehlt gleich einen Wundarzt zu holen, der glücklicher Weise auch in der Nähe ist, hält selbst den Verwundeten in seinen Armen, während man ihm zur Ader läßt, und

gibt sein eigenes Schnupftuch die Ader zu verbinden. Wer beschreibt das Erwachen des ohnmächtig Hingestunkenen, als er bey der Rückkehr ins Leben sich in den Armen seines Kaisers sieht! Der erhabene Menschenfreund spricht ihm selbst zu, um ihn zu beruhigen, und trägt die größte Sorgfalt den armen Bauer auf einen Wagen legen und in sein Dorf führen zu lassen. — Welch' ein Stoff für unsere Künstler, wenn je einer würdig war sie zu beschäftigen! Die Scene fiel den 6. Janins vor.

An eben diesem Tage langte der Kaiser in Wilna an. Hier besuchte er die Universität und ihre Anstalten, alle milde Stiftungen, von welchen besonders die unter der Aufsicht der barmherzigen Schwestern (*soeurs grises*) stehenden seinen Beyfall erhielten, ferner das Schauspiel, einen öffentlichen Ball und wohnte dem Hochamte im katholischen Kloster zum heil. Geiste bey, und vertheilte an die Professoren der Universität, an die Aerzte bey den Krankenanstalten und an die Gouvernementschefs sehr beträchtliche Geschenke.

In Grodno, wo der Kaiser den 9. eintraf, verfügte er sich sogleich nach dem Kadettenhause, welches kurz vorher von Sklow nach dieser Stadt versetzt worden war, und in welchem 250 Eleven auf Kosten des Staats erzogen werden. — Der Adel von Grodno — um die Ankunft des edlen Monarchen in seinem Sinn und Geiste zu feyern — schoss sogleich zwölfhundert Dukaten zusammen, welche zur Aussteuer für zwölf arme Mädchen bestimmt wurden.

Nun ging die Reise weiter über Slonim und Neswisch nach Minsk. Auch hier besuchte der Kai-

Kaiser die Kirchen, Hospitäler, Schulen, Gerichtsbehörden, und wohnte einer Vorstellung im Theater und einem öffentlichen Ballé bey.

In Moskau (15. Jun.) und Witebsk (17.) beschäftigten ihn vorzüglich die milden Stiftungen und Hospitäler; in Pologz das Jesuitenloster und die damit verbundenen Schulanstalten. Hier stattete der Kaiser auch dem kranken Ordensgeneral einen Besuch in seiner Wohnung ab.

Eben die Gegenstände, die überrall zuerst seine Aufmerksamkeit gefesselt hatten, waren es auch, die ihn bey seiner Rückreise über Pskow nach Petersbürg zu einem längern oder kürzern Aufenthalte in den Städten veranlaßten.

Schon als Großfürst hatte der Kaiser, im Gefolge seines Vaters mehrere Reisen in das Innere des Reichs und sogar bis in die weiter entlegenen östlichen Provinzen (Kasan u. s. w.) mitgemacht. Seit dem Antritt seiner Regierung ist kein Jahr verfloßen, daß er nicht irgend einige Gouvernements in Augenschein genommen hätte. Im Jahr 1801 veranlaßte ihn die Krönung zu einer Reise nach Moskau, im folgenden Jahre ward die eben erzählte Reise bewerkstelligt; 1803 ging der Kaiser nach Finnland, und in dem jetztlaufenden Jahre hat er das Ehstländische Gouvernement und die Insel Desel besucht. Daß solche Reisen von großem Nutzen seyn können, wenn der Regent unerwartet erscheint, alles mit eigenen Augen sieht; zugänglich für alle Klassen seiner Untertha-

nen-ist, und ihre Bitten und Vorstellungen nicht bloß anhört, sondern auch untersucht: das ist keinem Zweifel unterworfen. In wiefern dies alles der Fall mit Alexandern ist, darüber muß man die Stimme des Publikums in den bereisten Provinzen vernehmen; der Schriftsteller, der ihr Organ seyn wollte, würde dem Verdacht der Schmeicheley nicht entgehen können.

Aber auch selbst aus den Maßregeln, die jedes Jahr zur innern Verwaltung und Organisation der Provinzen getroffen werden, leuchtet der praktische Nutzen dieser Reisen hervor. Keine derselben ist unternommen worden, ohne Früchte für die Kultur, den Wohlstand, die Abstellung herrschender Mißbräuche, die Verbesserung der Wohlthätigkeitsanstalten u. s. w. zu tragen. Man lese nur das St. Petersburgische Journal \*), welches die ganze Staatskorrespondenz des Kaisers mit den Verwesern seiner Provinzen, den Militair- und Civilgouverneuren, enthält — in jedem Hefte wird man Beweise dieser Behauptung finden. Mehrere derselben sind schon in unserer Zeitschrift aufgestellt; andere sollen in den künftigen Lieferungen erscheinen: aber alle aufzuführen erlaubt weder der Zweck, noch der Raum dieser Blätter.

Daß diese Reisen übrigens mit dem möglichst geringen Kostenaufwand geschehen, und daß sie auch den Provinzen so wenig lästig werden als möglich, versteht sich ohnehin von selbst bey einem Souverain, der sogar in seiner Residenz mit einer Simplicität lebt, die

---

\*) So heißt die so oft angeführte Zeitschrift über die Verhandlungen des Ministeriums der innern Angelegenheiten.

manchen feiner reichen und üppigen Hoflinge beschämt. Der seiner Krönungsreise mußte der Kaiser manches geschehen lassen, was ihm in dieser Hinsicht sehr zuwider ist; die ganze Reise war eine Feyerlichkeit, bei der er sich nicht entziehen konnte, ohne alte und in der That auch heilsame Vorurtheile des Volks zu beleidigen. Als er aber erfuhr, daß man in Moskau große und kostspielige Anstalten zu seinem Einzuge daselbst treffen wollte, erließ er folgendes Reskript an den damaligen Kriegsgouverneur, Feldmarschall Salkytow:

„Graf Iwan Petrowitsch. Ich bin benachrichtigt, daß der Moskowische Adel, durch Ihr Beyspiel ermuntert, sich vorgenommen hat, eine bestimmte Summe aufzubringen, um davon die Kosten einiger Bauten<sup>\*)</sup> zu bestreiten, welche auf Veranlassung Meiner Krönung in Moskau unternommen werden sollen. Ich erkenne in diesem Vorhaben das Merkmal einer Mir sehr schmeichelhaften Ergebenheit gegen Mich, und bezeuge demnach sowohl Ihnen als dem Adel Meinen Dank; doch finde Ich zugleich nöthig hieszu zu bemerken, daß Ich jedes Geldsammeln zu dergleichen Gegenständen für überflüssig halte, um so mehr, da zu allen bei dieser Gelegenheit nöthigen Ausgaben schon eine hinreichende Summe von Mir angewiesen worden. Ist dem Fall aber, daß man sich vornehmen sollte, mit gemeinschaftlichen Kräften irgend eine gemeinnützige Stiftung begründen zu wollen, als etwa eine Schule, ein Armen-, ein Krankenhaus, würde ich sehr seyn, mit dem Adel die Ehre einer solchen Unter-

\*) Wahrscheinlich Ehrenpforten u. dgl.



nehmung theilen zu können; Gebäude hingegen, die bloß für eine gewisse Zeit errichtet werden und mit ihrer Veranlassung wieder eingehen, können an und für sich selbst kein Gegenstand gemeinschaftlicher Aufopferungen seyn, weil diese immer mit unendlich größerm Vortheil auf Anlagen verwendet werden können, die dem Staate nützlich sind. Ich bin versichert, daß Sie, da Sie jetzt Meine Meynung über dies Vorhaben wissen, nicht unterlassen werden, es bey dem Adel dahin zu bringen und ihm so zu leiten, daß seine Liebe und Ergebenheit gegen Mich eine Gabe darbringe, welche Meinem Herzen die angenehmste und Meiner Krönung eine wahrhafte Zierde seyn wird. Uebrigens verbleibe Ich Ihr wohlgeneigter

Alexander.“

Dieser schöne Brief hat die Wirkung hervorgebracht, daß man überall im Reiche nicht nur das Krönungsfest, sondern auch die Ankunft des Kaisers in den Städten und Provinzen, und sogar seinen Namens- und Geburtstag durch Begründung gemeinnütziger Stiftungen zu feyern bestrebt ist. Vorfälle dieser Art finden sich unter mehreren Rubriken dieses Journals, vorzüglich aber in den Nummern, welche die Aufschrift: „Edle und patriotische Handlungen“ führen, häufig angezeigt. — Wenn die Volksliebe zuweilen erfinderisch genug war, um einen gemeinnützigen oder wohlthätigen Zweck mit persönlichen Ehrenbezeugungen für den Kaiser zu verbinden, so ist ihr auch dies nicht gelungen, und die wahrhaft aufrichtige Bescheidenheit des edlen jungen Monarchen hat dies fast

immer zu verhindern gewußt. Unter mehreren Beispielen hiervon mag eins der neuesten hier seinen Platz finden.

Es ist unsern Lesern aus einer Anekdote in der vorhergehenden Lieferung (No. XII.) bekannt, auf welche Art der Defelsche Adel das Andenken an die Anwesenheit des Kaisers auf dieser Insel zu verewigen beschloß. Auf den Bericht, den der Kriegsgouverneur von Lwland, Graf Burghöwden, hierüber erstattet hatte, ertheilte der Minister der innern Angelegenheiten, auf Befehl des Kaisers, folgende Antwort:

„Ich habe das Glück gehabt, Seiner Majestät dem Kaiser die Zuschrift Ew. Erlaucht vorzulegen, durch welche Sie mich benachrichtigen, daß die Ritterschaft der Insel Defel die Absicht habe, im Ritterhause ein Monument zu errichten, und die Stelle an dem kleinen Belte, wo Seine Kaiserliche Majestät auszurufen beliebten, mit einer Mauer zu umgeben; zugleich auch, daß die Ritterschaft eine Summe bestimmt habe, welche jährlich am 14. May, als am Tage der Ankunft Sr. Maj. auf der Insel Defel, zur Unterstützung der Armen angewendet werden soll.“

„Seine Maj. haben diese Aeußerungen der Ritterschaft der Insel Defel mit Würdigung aufgenommen, und mir allerhöchst zu befehlen geruht, Ew. Erlaucht. mitzutheilen, daß es Sr. Kais. Maj. sehr angenehm seyn würde, wenn Sie ein schickliches Mittel fänden die Ritterschaft von der Absicht, erwähnte Denkmäler zu errichten, abzubringen, und derselben zu erklären, daß die aufrichtige Ergebenheit der Ritterschaft Seiner Majestät das angenehmste Denkmal seyn werde. Was die erwähnte

wohlthätige Sorgfalt für die Armen betrifft, so haben Se. Kais. Maj. zu erklären geruht, daß durch die Bewerkstelligung derselben die Ritterschaft Seiner Majestät so viel Vergnügen gewähre, als sie gewiß selbst bey Unterstützung der Dürftigen empfinden werde."

Als der Kaiser auf seiner zweyten Reise, durch Holland und Litthauen, abermals bemerkte, daß angesichts seiner sehr bestimmten Aeußerungen hierüber, der alte Schlandrian mit Triumphbögen, Ehrenpforte und andern dergleichen Gepränge wieder zum Vorschein kam, erließ er am 11. August 1802 folgenden Ukas an den Senat, um diesem Unwesen auf eine gesetzliche Art für immer ein Ende zu machen.

„Da ich bey meiner letzten Reise durch einige Gouvernements gesehen habe, daß — obgleich vorläufig Befehle in denselben waren bekannt gemacht worden, auf Veranlassung dieser Reise durchaus keine besondere Vorkehrungen zu treffen, die den Einwohnern beschwerlich fallen könnten — dennoch von den Obrigkeiten verschiedene Verfügungen sind zugelassen worden, die diesem zuwiderlaufen; da z. B. in Städten und Dörfern Ehrenpforten errichtet, die Straßen mit Bäumen besetzt und erleuchtet, auch andere Vorkehrungen von Seiten des Volks veranstaltet worden waren: so habe ich für nöthig erachtet, um dergleichen Anstalten fürs Künftige in ähnlichen Fällen, bey Meinen eigenen Reisen oder bey Reisen anderer Personen des Kaiserlichen Hauses, Einhalt zu thun, daß der dirigirende Senat ein für allemal die Verordnung ergehen lasse: „1) daß von der Obrigkeit niemand, weder zum Empfange noch zum Begleiten verordnet werde;

„2) daß die Landstraßen nicht besonders zum Behuf einer Reise, sondern zur gewöhnlichen Zeit reparirt werden sollen.

„3) Dieses nämliche Verbot ist in noch strengerem Sinne von der Auszierung der Straßen in den Dörfern und von ihrer Bepflanzung mit wurzellosen Bäumen zu verstehen, da hierdurch die Wälder auf eine zwecklose Weise ruinirt werden, und selbst der Reisende keinen weitern Nutzen als das bloße Ansehen davon hat.

„4) daß zum Empfang auf den Stationen keine Edelkute beschieden werden sollen, außer ein Beysitzer vom Landgericht, oder, nach Erfassung der Abelsmarcschälle, eine oder zwey Personen aus dem Adel, um die Ordnung des Vorspanns und die richtige Bezahlung der Vorspanngelder wahrzunehmen.“

Auch bey den Reisen der Gouvernements-Chefs waren ehemals mancherley Feyerlichkeiten im Gebrauch, die den Stadt- und Landbewohnern, besonders in dermern Gegenden, zuweilen sehr lästig seyn mußten. Als Gebräuche dieser Art untersagte der Kaiser durch einen Ukas vom 11. Okt. 1801, der wörtlich also lautet:

„Wir haben uns aus öftern bis zu uns gelangten Sachen überzeugt, daß die von alten Zeiten her bey den Stadt- und Landbewohnern eingeführte Gewohnheit, die Gouvernements-Chefs bey ihrer Durchreise oder bey andern Gelegenheiten durch Ueberreichung von allerlei Dingen und ausländischen Produkten unter der Benennung: „Salz und Brod“ zu bewillkommen, — obgleich die Annahme derselben auf keinen Fall irgend jemand zur Schande gereichen kann

— doch einerseits den Gemeinden eben so viele überflüssige und zwecklose Ausgaben zuwieht, als sie andererseits den Stadthauptern und Distriktsältesten Anlaß zu Mißbräuchen giebt, da diese oft auf Rechnung ihrer Mitbürger eine größere Summe angeben, als sie wirklich zu den Ausgaben verwendet haben, und dadurch den Gemeinden eine äußerst beschwerliche Last aufbürden, oder bey den zu nöthigen und gesetzmäßigen Ausgaben erforderlichen Summen Mangel erregen, als wodurch ebenfalls nicht selten Mißvergñügen, Murren und Klagen entstehen; die Untersuchungen und selbst Bestrafungen nach sich ziehen. Demnach hat der dirigirende Senat allen Gouvernements - Chefs vorzuschreiben, daß sie weder Dinge, die ihnen zur Bewillkürung überreicht werden, noch auch Gastmähler annehmen sollen, die auf allgemeine Rechnung, oder auf Rechnung der Stadteinkünfte, oder durch zusammengeschossene Summen veranstaltet werden; sondern daß sie sich vielmehr zu bemühen haben, durch Beispiel und Ermahnung alle Stadt- und Dorfgemeinden von dem erwähnten, für sie selbst schädlichen und nicht den geringsten Nutzen bringenden Gebrauch abzu ziehen, und durch besondere Aufmerksamkeit und strenge Aufsicht es dahin zu bringen, daß die Stadteinkünfte und gemeinschaftlichen Summen bloß zu unumgänglich nöthigen und durch die Gesetze verordneten Ausgaben angewendet werden mögen.“

---

Zu den oben angeführten Reise - Anekdoten gehören noch ein Paar, welche die Denkungsart des Kaisers so sehr charakterisiren, daß es Unrecht wäre ihrer hier nicht zu erwähnen.

Der Abel einer Grenzprovinz hatte bey der Durchreise des Kaisers im Jahr 1802 ein glänzendes Fest in dem sogenannten adlichen Kasino veranstaltet, zu welchem der Kaiser durch eine Deputation eingeladen wurde. Als Alexander hörte, daß nur Adliche dazugebeten wären, und daß jeder Bürgerliche überhaupt von dem Eintritt in diese Gesellschaft ausgeschlossen sey, äußerte er sein Befremden hierüber, erschien nicht auf dem Feste, und ließ an dem nämlichen Tage einen Freyball veranstalten, zu welchem alle Einwohner der Stadt eingeladen wurden, und auf welchem der Kaiser ohne Unterschied mit adlichen und bürgerlichen Damen tanzte.

Bey der Reise des Kaisers im Jahr 1804 fiel auf der Station von Dorpat nach St. Petersburg ein Postknecht vom Pferde; der Wagen ging ihm über den Fuß. Augenblicklich ließ der Kaiser anhalten, wartete anderthalb Stunden lang auf der Poststraße, bis die Hülfe des vorausgefahrenen Leibchirurgus kam, war alsdann selbst um die Pflege des Verunglückten bemüht, gab, da kein anderes Material bey der Hand war, sein eignes Schnupstuch zum Verbande her, und beschenkte ihn beym Weiterfahren mit 500 Rubeln. — Der Erbherr des Postillions Graf Igellström, schrieb, sobald er diese Umstände erfuhr, für den glücklichen Verunglückten den Freyheitsbrief, und händigte denselben dem um die Verbesserung des Zustandes der Bauern so sehr verdienten Landrath Sievers ein, mit der Bitte, dem Freygelassenen dieses Dokument nebst dem vom Kaiser geschenkten Kapital und den aufgelaufenen Zinsen, sobald er 21 Jahr alt seyn würde, zu übergeben. — Ein Verehrer des Kaisers hat diesem Bauer für das Schnupstuch hundert Rubel geboten; aber der

dankbare Besitzer hat dieses für ihn so glänzende Anerbieten angeschlagen, und bewahrt das Tuch als seinen kostbarsten Schatz.

Die Bescheidenheit ist ein so hervorragender Zug im Charakter des Kaisers, daß sie sich nur nach den Umständen modificirt, fast in jeder seiner Handlungen ausspricht. Unter hundert Thatfachen, die hiebey zum Beleg dienen könnten, sey es an folgenden wenigen Beyspielen genug.

Als der Senat den höchstwichtigen Ukas vom 8. Sept. 1802 über die Bestimmung seiner Rechte und Pflichten erhalten hatte, beschloß er in der allgemeinen Versammlung der ersten vier und des Ressings-departements, durch den Justizminister beym Monarchen um die Erlaubniß anzusuchen, „daß der Senat „vor der geheiligten Person Sr. Kaiserlichen Majestät „erscheinen dürfte, um für die durch den erwähnten „Ukas ihm verliehenen Rechte und für das ausgezeichnete Zutrauen, mit welchem Sr. Kaiserliche Majestät „dieses Reichstribunal zu beehren geruht hätten, seine „allerunterthänigste Dankbarkeit zu den Füßen des „Throns niederzulegen, und zugleich die ehrerbietigen „Empfindungen auszudrücken, daß er sich bemühen „werde seinen Eifer in Erfüllung der ihm auferlegten „Pflichten zu verdoppeln, um dergestalt immer mehr „den Segen des Allerhöchsten, das Wohlwollen des „Monarchen und die Erkenntlichkeit der Nation zu verdienen.“ — Die offizielle Antwort, die der Justizminister dem Senat am 12. Sept. überbrachte, lautete: „daß der Kaiser den Wunsch des Senats, ihm „persönlich zu danken, mit Wohlgefallen aufgenommen,

„aber zugleich befohlen habe, dem dirigirenden Senate anzuzeigen, daß er die Absicht desselben für die That selbst annehme.“

Bald nach dem Regierungsantritt des Kaisers hatte die freie ökonomische Gesellschaft in St. Petersburg sich schriftlich dem Schutze des Monarchen empfohlen, und ihn um die Erlaubniß gebeten, sein Bildniß auf ihre Schaumünzen setzen zu dürfen. Sie erhielt folgende Antwort:

„Meine Herren Mitglieder der freien ökonomischen Gesellschaft. Alle nützlichen, auf das Wohl meiner getreuen Unterthanen abzuweckenden Stiftungen werden immer ein Gegenstand meiner besondern Aufmerksamkeit seyn, und demnach kann auch die freie ökonomische Gesellschaft sich meines Schutzes versichert halten. Ich erkenne ihre Arbeiten, sowohl in ihrem Zwecke als in ihren Folgen, für achtungswürdig; und um dem Einfluß derselben auf das allgemeine Beste den Weg zu bahnen, habe ich dem Reichs-Schatzmeister den Befehl ertheilt, zu deren Erweiterung und zu allen nöthigen Ausgaben jährlich fünftausend Rubel abzulassen. Was die Abänderung der Schaumünzen anbetrißt; so dünkt Mir ihr gegenwärtiges Gepräge mit dem Bilde der ersten Stifterinn dieser Gesellschaft, der großen Katharina, das allerschicklichste und den Gefühlen dieser von ihr gutgeheißenen und bestätigten Gesellschaft entsprechendste; und also hatte Ich für billig, dasselbe zum Andenken für die Nachwelt, und selbst zur Ehre dieser Stiftung, beizubehalten. Uebrigens verbleibe Ich stets Ihr wohlgeneigter

13. April 1801.

Alexander.



Es giebt fast kein Haus in Petersburg, in welchem man nicht die Büste des Kaisers oder sein Bildniß aufgestellt fände; aber die Personen, die zu seinem vertrautern Zirkel gehören, und die er auch zuweilen mit seinem Besuche beehrt, haben auf sein ausdrückliches Verlangen diese Gegenstände aus den Zimmern entfernen müssen, in welchen sie ihn aufzunehmen pflegen. — Eben diese Bescheidenheit ist wahrscheinlich auch die Ursache, weshalb die schönen gütvollen Züge des Kaisers sich nicht auf seinen Münzen finden. Diese tragen statt dessen nur die Aufschrift: „Russische Reichsmünze.“

---

Als der General Lamb — Präsident des Kriegskollegiums und einer der einsichtsvollesten und thätigsten Staatsdiener — zu Anfange des Jahres 1802 an seiner letzten tödlichen Krankheit darnieder lag, besuchte ihn der Kaiser mehrere male. Unmittelbar nach seinem Tode verließ er der Wittve eine Starosten im ehemaligen Polen auf zwölf Jahre, wodurch sie auf diese Zeit eine jährliche Einnahme von zwanzigtausend Rubeln S. R. erhielt. Das schönste Lob des Verstorbenen enthält der Brief des Kaisers an die Frau von Lamb, durch welchen er ihr das erwähnte Geschenk „als einen Beweis seiner Achtung für einen Mann „anbietet, der in einem so angesehenen Amte arm gestorben wäre.“

---

Bauern — oder eigentlicher: Güter mit den darauf ansässigen Bauern — werden bekanntlich unter Alexanders Regierung gar nicht mehr verschenkt. Der

Kaiser giebt nur Arrenden, d. h. er verleiht Kronsgüter in den deutschen und polnischen Provinzen auf gewisse Jahre oder auf Lebenszeit, mit oder ohne Erlassung der Pächtsumme, welche die Krone nach einem einmal festgesetzten, gewöhnlich sehr niedrigen Anschlage erhält. — Unter allen Neuerungen der jetzigen Regierung mag wohl keine dem Adel, besonders dem verschuldeten oder durch Hofgunst verwöhnten Theile des Adels unwillkommener gewesen seyn als diese, und es ist leicht zu erachten, daß es nicht an Bemühungen aller Art gefehlt haben mag, den jungen Monarchen von diesem so heilsamen und zur Beförderung der Freiheit so durchaus nothwendigen Grundsatz abzubringen. Da indessen diese Bemühungen in den ersten vier Jahren fruchtlos gewesen sind, so ist nicht zu erwarten daß sie in der Folge mehr Wirkung haben dürften. Gleich beim Antritt seiner Regierung hatte der Kaiser diesen seinen festen und unerschütterlichen Grundsatz öffentlich erklärt, und bald darauf ging im Publikum folgendes Fragment eines Briefes umher, in welchem der Kaiser einem der Ersten des Reichs, auf seine Bitte um ein Erbgut, die Gründe angegeben hatte, die ihn zur Verweigerung dieses Gesuchs bestimmten:

„Die russischen Bauern sind größtentheils Sklaven; ich habe nicht nöthig, mich über die Herabwürdigung und das Unglück einer solchen Lage umständlich auszulassen. Demzufolge habe ich das Gelübde gethan, die Anzahl derselben nicht zu vermehren, und zum Grundsatz angenommen, deshalb keine Bauern als Eigenthum zu vergeben. Sie erhalten dieses Gut in Arrende auf Lebenszeit für Sich und Ihre Er-

„ben, welches ungefähr auf das nämliche hinausläuft,  
 „mit dem einzigen Unterschiede, daß der Bauer nicht  
 „wie ein Vieh verkauft oder veräußert werden darf.  
 „— Dies sind meine Gründe; ich bin überzeugt, daß  
 „Sie an meiner Stelle eben so handeln würden.“

Das französische Original lautet also:

„Pour la plus grande partie les paysans de la  
 „Russie sont esclaves; je n'ai pas besoin de m'éten-  
 „dre sur l'avilissement et le malheur d'un état pareil.  
 „J'ai donc fait voeu de ne pas en augmenter le  
 „nombre, et j'ai pris pour principe de ne pas don-  
 „ner à cet effet des paysans en propriété. Cette  
 „terre vous sera accordée en Arrende à vie, à vous  
 „et à vos descendants, ce qui revient à peu près à  
 „la même chose, avec la seule différence que le  
 „payfan ne peut être vendu ou aliéné comme une  
 „bête. — Voici mes raisons, et je suis persuadé que  
 „vous en agiriez de même à ma place.“

Wir haben schon an einer andern Stelle dieses  
 Werks erzählt, daß der Kaiser seinen großen Zweck,  
 die bisherige Autokratie zu einer gesetzmäßigen (kon-  
 stitutionellen) umzubilden, auf seiner Krönungsmedaille  
 durch ein sehr einfaches und erhabenes Sinnbild aus-  
 gedrückt hat. Diese Medaille ist hiedurch sowohl als  
 durch ihre Tendenz und durch die Veranlassung, zu  
 welcher sie angefertigt wurde, ein so merkwürdiges  
 Denkmal der Gesinnungen des Kaisers geworden, daß  
 wir geglaubt haben, durch die Abbildung derselben  
 unsern Lesern einen angenehmen Dienst zu erweisen.  
 Die Vorderseite zeigt das — leider nur wenig getrof-

fene — Bildniß des Kaisers; auf der Rückseite sieht man die Kaiserkrone ruhend auf einer starken Säule mit der Aufschrift: Gesetz (Zakon).

Eine andere hieher gehörige Thatsache, auf welche die angezogene Stelle unsers Journals sich bezieht, verdient hier ebenfalls umständlicher erzählt zu werden. Die Fürstinn G. hatte sich bey dem Kaiser über die Strenge des Gesetzes beklagt, welches die Schuldner nöthigt, alle ihre Versicherungen und Wechsel ohne Unterschied zu bezahlen, und zur Befriedigung der Gläubiger auch das letzte Vermögen der Schuldner in Beschlag zu nehmen besteht. Sie hatte zugleich vorgestellt, daß, wenn mit ihrem Manne nach dieser Strenge verfahren werden sollte, sie gänzlich ihres Vermögens beraubt werden würde, welches für sie um so härter seyn müßte, da viele dieser Schulden ohne Bedacht gemacht, und mehrere Dinge zu einem Preise bezahlt wären, der ihren Werth weit überträfe; sie müsse daher für sich eine Ausnahme erbitten, die der Monarch nach seiner Gnade ihr allein zu gewähren im Stande sey, da er ja über das Gesetz erhaben wäre. Sie erhielt folgende Antwort:

„Fürstinn \* \* G. Die Darstellung, welche Sie mir in Ihrem Briefe von der Lage der Angelegenheiten Ihres Mannes machen, erregt Mein völliges Mit-leiden. Kann diese Versicherung etwas zu Ihrer Beruhigung beitragen, so nehmen Sie dieselbe an als Merkmal Meiner aufrichtigen Theilnahme an Ihrem Schicksale, und zugleich als einen Beweis, daß bloß Unmöglichkeit die Hülfe beschränkt, welche Ich Ihrer

Lage zu geben wünschte. Wenn Ich es Mir erlaube, die Gesetze zu verlegen, wer wird alsdann sich für verpflichtet halten, sie zu erfüllen? Höher zu seyn als das Gesetz — wenn Ich das auch könnte, Ich würde es nicht einmal wollen; denn Ich erkenne auf der ganzen Welt keine Gewalt für rechtmäßig, die nicht aus den Gesetzen herfließt. Im Gegentheil: Ich fühle Mich verpflichtet, vor allen Andern über die Erfüllung des Gesetzes zu wachen; und sogar in den Fällen, wo Andre nachsichtig seyn können, darf Ich nur gerecht seyn. Sie haben selbst zu viel Gefühl von Gerechtigkeit, als daß Sie die Wahrheit hiervon nicht einsehen; und Wir darin nicht bestimmen sollten, daß es Mir nicht nur unmöglich sey, die Eintreibung von Schulden zu verhindern, deren Gesetzmäßigkeit durch die Unterschrift Ihres Mannes bekräftigt ist, sondern daß ich auch von der Seite Ihre Bitte nicht befriedigen könne, um die Verpflichtungen, welche er eingegangen ist, noch einer besondern Untersuchung zu unterwerfen. Das Gesetz muß für Alle einerley seyn, und nach seiner auf Alle sich erstreckenden Kraft werden Wechsel, Grundbrief, Verschreibung, Kontrakt und jede Verpflichtung, wo sich der Schuldner eigenhändig unterschrieben hat, ohne diese Unterschrift leugnen zu können, als unstreitig und keiner weiteren Untersuchung bedürftig anerkannt. — Uebrigens ist Mir der Vermögenszustand Ihres Mannes hinlänglich bekannt, um hoffen zu können, daß bey einer bessern Einrichtung seiner Angelegenheiten, durch den Verkauf eines Theils der Güter nicht nur alle Schulden werden bezahlt werden können, sondern daß auch noch genug nachbleiben wird,

wird, um in Ihrem Auskommen nicht zu beschränkt zu seyn. Diese Hoffnung der Erleichterung Ihres Schicksals gewährt Mir auch die Zufriedenheit, vermuthen zu können, daß Ihre ängstlichen Besorgnisse vielleicht mehr von dem Unvermutheten des Vorfalles, als durch das Wesentliche der Sache selbst entstanden sind, sich also von selbst zerstreuen und das Gesetz in seiner Wirkung ungestört lassen werden. Dann werden auch Sie Mich vollkommen gerecht finden, und also nicht aufhören zu glauben, daß Ich unter Wünschen für Ihr Wohl beständig verbleibe Ihr wohlgeneigter  
Alexander.

Seit den ersten Regierungsjahren Katharinens II. hatten die höchsten Reichstribünde, in denen Peter der Große so oft selbst präsidirte, die Ehre entbehren müssen, den Beherrscher des Reichs in ihrer Mitte zu sehen. Der jetzige Kaiser hat es für schicklich gehalten, jedes derselben mit seiner persönlichen Gegenwart zu beehren, aber nicht bloß in der Absicht, um eine schon an sich nützliche Formalität zu beobachten: jeder dieser Besuche ist in den Annalen des Reichs und in den Herzen des Volks durch unvergeßliche Wohlthaten verzeichnet.

Am 2. April 1801 verfügte sich der Kaiser in den Senat, nahm in der allgemeinen Versammlung desselben den Vorsitz, und ließ in seiner Anwesenheit folgende Gnadenmanifeste verlesen:

1) Wiederherstellung der Privilegien des Adels.  
(S. Bd. II. No. IX.)

- 2) Desgleichen des Bürgerstandes. (Eb. das.)
- 3) Milderung der Strafen für begangene Verbrechen. (Bd. II. No. XX.)
- 4) Abschaffung der geheimen Inquisition. (Bd. I. No. I.)
- 5) Erleichterung der Lasten des Bauernstandes. (Bd. II. No. IX.)

Am 22. May dess. Jahres beehrte der Kaiser die allgemeine Versammlung der einstweiligen Departements des Senats mit seiner Gegenwart.

An eben diesem Tage war der Kaiser auch im heil. dirigirenden Synod gegenwärtig, und ließ daselbst das Gnadenmanifest verlesen, welches die Verbrecher aus dem Priesterstande von den Leibesstrafen befreit. (S. Bd. II. No. IX.)

Am 4. Oktober eben dieses Jahres verfügte sich der Kaiser in die allgemeine Versammlung des Senats zu Moskau, wo in seiner Gegenwart die Geschäfte der Tagesordnung vorgenommen wurden.

Am 20. Aug. 1802 erhielt der Senat folgenden namentlichen Ukas, in welchem sich die väterliche Sorgfalt des Kaisers für das Wohl seiner Unterthanen auf eine so ungekünstelte und rührende Weise malt, daß man wohl sieht, nur das Herz habe einen solchen Befehl diktiren können:

„Wir haben vernommen, als ob der bessere Theil des Adels und der Bürgerschaft den Wahlen, und folglich auch der Uebernahme von Aemtern, auszuweichen

suche. Hieraus würde natürlich folgen, daß die Handhabung der Gerechtigkeit in unsichere Hände fallen müßte. Wir können Uns nicht vorstellen, daß Gleichgültigkeit gegen das allgemeine Wohl den Wettstreit des Bürgerstandes, und noch weniger des Adels, in dieser erhabenen Laufbahn sollte erlöscht haben. Wir befehlen deshalb dem dirigirenden Senat, an alle Gouvernementschefs die Verordnung ergehen zu lassen, daß dem Adel durch seine Marschälle, den Bürgern aber durch ihre Stadthäupter dieser Unser Wille bekannt gemacht werde: daß es Uns sehr angenehm seyn würde, wenn gedachte Korporationen sich mit mehr Eifer zu ihren Wahlen versammelten, und mit möglichster Unpartheylichkeit, in Folge der Gesetze, zur Bewirkung ihres eigenen und des allgemeinen Nationalwohls, die würdigsten Subjekte durch Anstellung zu Aemtern beehrten. Dies wird, bey der Erfüllung ihrer übrigen Pflichten, ein sicheres Zeichen ihrer wahren Vaterlandsliebe und ihres redlichen Dienstes seyn, und zugleich Unserer Sorgfalt für sie entsprechen.“

Dankbarkeit und Schonung sind Tugenden, die überhaupt nicht häufig gefunden werden; am seltensten aber bey Fürsten. Um so mehr verdienen Züge von der Art aufbehalten zu werden, wie folgende, die nicht nur dem erhabenen Stande ihres Urhebers, sondern der Menschheit überhaupt Ehre machen.

Der Feldmarschall, Graf Saltykow — ehemals Oberaufseher bey der Erziehung des Kaisers — hätte, als Präsident des Kriegskollegiums, bey der Errichtung der Ministerien die erste Anwartschaft auf die



Stelle eines Kollegiumsministers gehabt; aber sein Alter und seine schwächliche Gesundheit waren Rücksichten, welche den Kaiser bewogen, diesen Posten dem Vicepräsidenten des erwähnten Kollegiums zu übertragen. Da diese Maßregel jedoch von Einigen als eine absichtliche Zurücksetzung des Grafen Saltykow hätte ausgelegt werden können, so schrieb der Kaiser, um der Verläumdung den Mund zu stopfen, folgenden Brief an den Grafen, der auch in den Petersburgerischen Zeitungen abgedruckt ward:

„Graf Nikolaj Iwanowitsch. Ihre bekannte lange und arbeitsvolle Laufbahn, Ihre dem Wohl des Vaterlandes und besonders bey Meiner Erziehung geleisteten Dienste haben es Mir nicht erlaubt, Sie aufs neue mit einem mühsamen Posten zu beschweren, der weder Ihrer Gesundheit noch Ihren Jahren entspricht. In Betracht dieser Umstände bin Ich gezwungen gewesen, das Ministerium der Kriegsmacht dem Vicepräsidenten des Kollegiums zu übertragen, wobey Ich aber wünsche, Sie Meiner unveränderlichen Wohlgeogenheit zu versichern. Indem Ich diese Gelegenheit mit Vergnügen ergreife, Ihnen die Bezeugungen Meiner immerwährenden Erkenntlichkeit zu wiederholen, habe Ich zugleich für nöthig gefunden, Ihnen die Ursachen zu erklären, die Mich bey der Ernennung des Ministers geleitet haben. Ich entlasse Sie hiemit, Ihrem Wunsche gemäß, von dem Posten eines Präsidenten des Kriegskollegiums, hoffe aber, daß Sie auch fernerhin nicht unterlassen werden, Mir und dem Vaterlande, so weit es Ihre Kräfte und Ihr Gesund-

beitszustand gestatten, mit Ihrem Rath und Ihrer En-  
führung nützlich zu seyn. Wie jederzeitiger Achtung  
verbleibe Ich Ihr wohlgeneigter

17. Sept. 1802.

Der Kaiser Alexander

Im Jahr 1804 nahm der Kaiser, der die Musik sehr liebt und selbst die Geige spielt — den ersten  
Violinspieler des französischen Oberkonsuls, Rhode, in  
seine Dienste. An eben dem Tage da dies geschehen  
war, fiel ihm sein guter Tieg ein, der bekanntlich bey  
dem seltensten Talent für die Kunst in eine Geistes-  
krankheit verfallen ist, die den Kaiser schon seit mehre-  
ren Jahren des Vergnügens beraubt, ihn zu hören.  
Besorgt, daß Tieg durch die Anstellung Rhode's sich  
gekränkt oder zurückgesetzt glauben, und daß diese Em-  
pfangung seinen Zustand verschlimmern könnte, schickte  
der Kaiser sogleich zu ihm, ließ ihn der steten Fort-  
dauer seiner Gnade versichern und ihm das Anerbieten  
thun, auf kaiserliche Kosten und mit allen von ihm  
selbst gewünschten Bequemlichkeiten eine Reise ins Aus-  
land zu machen, wenn diese etwas zur Herstellung sei-  
ner Gesundheit beytragen könnte. — Ob wol ein so  
zartes Gefühl in vielen Fürstenseelen zu finden seyn  
möchte?

Einer meiner Freunde hörte unlängst, bey einem  
Besuch im Bergkadettenkorps, von den Zöglingen die-  
ses Instituts zufällig eine artige Musik aufführen. —  
Wie kommen diese Jünglinge zu der Fertigkeit im Spie-

len? fragte er. — Sie lernen seit ein Paar Jahren die Kunst, wie die Antwort. Der Kaiser hat befohlen, daß diese Kunst ein Gegenstand des öffentlichen Unterrichts in unserm Corps sein soll, „damit die jungen Leute, die größtentheils bestimmt sind, ihr Leben einsam in entlegenen Militärposten zu verleben, als sie einen Trost und Zeitvertreib finden könnten.“

(Bis fortgesetzt.)

## Inhalt des vierten Bandes.

### Zehnte Lieferung.

Seite.

#### I. Wohlthätige Thätigkeit der Kaiserinn Mutter. 5

Einleitung. Anzeige aller Erziehungs- und Wohlthätigkeits-Anstalten, die unter der Oberdirektion der Kaiserinn stehen.

Das adeliche Fräuleinstift. Zustand desselben am Schluß des Jahrs 1796. Wiederherstellung der Finanzen. Verbesserungen in der innern Organisation. Gegenwärtiger Zustand dieses Instituts. Gegenstände des Unterrichts. Entlassungen. Aufnahmen. — Einkünfte und Ausgaben.

#### II. Wiederhergestellte Freyheit und Anordnung der Fischereyen am Kaspiischen Meer. . . . . 24

Einleitung.

§. 1. Verschiedene Zweige der Kaspiischen Fischerey.

§. 2. Gegenstände und Betrieb derselben. 1. An den westlichen Küsten. 2. Auf der Wolga. 3. An den uralischen Küsten. 4. An den Jembaischen Küsten. 5. An den Persischen Küsten. 6. Seehundsfang auf den Inseln.

§. 3. Ertrag der Kaspiischen Fischerey. Ueberhaupt. Insbesondere an Haufen, Stören und Sewrugen.

§. 4. Zustand und Verwaltung der Astrachanischen Fischereyen bis zum Jahr 1802.

§. 5. Wiederherstellung der freyen Fischerey seit 1802.

§. 6. Entwurf einer Fischerordnung fürs Kaspiische Meer. — Expedition für die Fischereyen. Etat derselben.

#### III. Verordnungen für die Kaiserl. Universität zu Dorpat, in Betreff der Aufsicht über die zu ihrem Bezirk gehörigen Schulen. . . . . 81

Kap. 1. Obliegenheiten der Universität gegen die in ihrem Bezirk befindlichen Schulanstalten. A. Schulordnung und Lehrbücher. B. Lehrer und übriges Aufseher- Personale. C. Berichte über das Schulwesen.

**Kap. II. Von der Universitäts-Schulkommission. A. Organisation und Bestand derselben. B. Geschäftsgang. C. Visitation der Schulen. Etat der Gymnasien und Kreis-schulen des Dörptschen Universitätsbezirks.**

**IV. Der Gesundbrunnen zu Lipezl. (Aus einer noch ungedruckten Abhandlung des Hrn. Dr. Albini in Moskau.) . . . . . 94**

Beschreibung der Stadt Lipezl. Bekandtheile der Mineralquelle. Kurmethode des Verfassers. Wirkungen der Heilquelle. Vorschläge zur Aufnahme dieses Gesundbrunnens. — Nachschrift des Herausgebers.

**V. Fortschritte der Kolonisirung in Rußland. . . . . III**

Einführung. — Gegenwärtiger Zustand der Kolonien im Gouv. Saratow, Neue Ansiedlungen in den Neu-russischen Gouvernements. Im jetzigen Gouv. Kiew. An der Kaukassischen Linie. In der Krim. Im Gouv. Astrachan. Zwischen dem Ural und der Wolga. — Freiwilliger Uebergang einiger russischen Dörfer aus dem Kaukassischen Gouv. in das Irkutskische. — Gesetzliche Bestimmungen für alle von Privatleuten angelegende Kolonien.

### **Elfte Lieferung.**

**VI. Wohlthätige Wirksamkeit der Kaiserinn - Mutter. (Fortsetzung.) . . . . . 127**

Institute des St. Katharinen-Ordens. I. St. Petersburgisches Institut. Ursprung und Bestimmung desselben. Eleven. Unterricht. Pensionaires. Verwaltung. Einkünfte und Ausgaben. Entlassung und Aufnahme. Gebäude. — II. Moskowsches Institut. Ursprung und Plan desselben. Einkünfte und Ausgaben. — Angedachte Errichtung von fünf neuen Instituten dieser Art in andern Städten des Reichs.

**VII. Vertrag zur Geschichte der Livländischen Leibeigenschaft und deren Aufhebung durch die Bauernordnung vom 20. Febr. 1804. (Vom Herrn Landrath und Ritter von Buddenbrock) . . . 137**

Vorerinnerung des Herausgebers. — Ursprung der Livländischen Leibeigenschaft. Befestigung derselben durch die Unterwerfungsverträge mit Polen. Organisation des Bauernzustandes unter der Schwedischen Herrschaft. Zustand der Bauern unter der Russischen Herrschaft. Verschlimmerung desselben und Ursachen die-

von. Erster Verbesserungs-Versuch 1765. Zweyten 1784. Dritter 1793. Modificirt 1797 und in den folgenden Jahren. Viertes 1803. Vollendung desselben durch die Arbeiten der Kommität.

## VII. Neueste Verfügungen in Betreff des Censurwesens . . . . . 160

Memorial des Ministers der Volksaufklärung wegen Errichtung einer Censur-Kommität. — Censur-Verordnung. I. Abschnitt. Von der Censur überhaupt. II. Abschn. Von den Censur-Kommitäten. III. Abschnitt. Von den Verfassern, Uebersetzern oder Herausgebern der Bücher, und von den Eigenthümern der Buchdruckereyen. — Etat der Censur-Kommität in St. Petersburg.

## IX. Nachrichten von der Expedition der Weltumsegler . . . . . 167

1. Schreiben des Dr. Langsdorff aus St. Cruz vom 23. October 1803. — 2. Schreiben des Kap. Kommand. von Krusenstern, von der Insel St. Katharina an der Küste von Brasilien, vom 1. Febr. 1804. — 3. Schreiben des Dr. Langsdorff ebendaher, vom 24. Jan. 1804. •

## X. Geschichte und gegenwärtiger Zustand des Forstwesens in Rußland. (Vom Hrn. Hofrath Herrmann) . . . . . 185

Einleitung. — I. Von dem Umfange der Kronwälder im europäischen Rußlande. II. Eintheilung der Holzarten und ihr Verhältniß zu einander. (Die Fortsetzung folgt.)

## XI. Vermischte Nachrichten zur Geschichte des öffentlichen Unterrichts . . . . . 204

Kosten der Unterhaltung aller Akademien und Lehranstalten im J. 1804. — Anstellung neuer Professoren in Ebsartow. — Bey allen Lehranstalten sollen meteorologische Beobachtungen angestellt werden, — Eröffnung der Gouv. Gymnasien zu Wensa und Smolensk. — Merkwürdige Beschlüsse der Oberschuldirektion. — Reisende Adjunkten der Wilnaischen Univ. — Klasse für die deutsche Sprache bey der Schule zu Pogär. — Steuernannsschule für die Baltischen Flotten zu Kronstadt. — Plan des Kammergymnasiums zu Obofsa.

## XII. Edle und patriotische Handlungen, . . . . 209

Stiftung eines Hospitals zu Elwin. — Geschenk des Geh. Raths Sudientom an die Lehranstalten. — Wohlthätige Jahresfeyer der Anwesenheit des Kaisers auf

der Jafel Defel. — Stiftung der Kaiserinn-Mutter zum Andenken der Vermählung der Großfürstin Maria. — Vertrag des Pödelischen Adels zur Errichtung der Militärschulen. — Bedürftige Handlungen des Majors Ebljuntin. — Beiträge der Chartowischen Bürger Soastol, Trilejew und Karpow für die dortige Universität. — Wohlthätige Bestimmung eines Reichthums des Kapitäns Sobeztij. — Jährliche Feyer der Anwesenheit des Kaisers in Nowol. — Patriotisches Geschenk des Kaufmanns Mischel an die Stadt Nisga. — Beiträge und Geschenke zum Behuf der Lehramtskinder: vom Schuldirektor Zimmermann; — vom Hofrath Wolkow; — von dem Darchowischen Bürger Tokalew; — vom Penkalschen Adel; — vom Fürsten Krurow; — vom Hofrath Isjeditsow; — von einigen Bürgern der Stadt Ustjug.

### XIII. Miscellen . . . . . 215

Bericht an die R. Akademie der Wissenschaften von dem Akademikus Sacharow, über die Resultate der am 30. Jun. 1804 angestellten Lustfahrt. — Preisfrage der R. Akademie der Wissenschaften auf das Jahr 1806. — Preisfrage des Seedepartements auf eben dieses Jahr.

### Zwölfte Lieferung.

### XIV. Handel des Reichs im Jahr 1802, nach seinen verschiedenen Beziehungen . . . . . 239

- I. Handel in den Häfen des Baltischen Meers
- II. Handel in den Häfen des weißen Meers.
- III. Handel in den Häfen des schwarzen und Asowschen Meers.
- IV. Handel in den Häfen des Kaspiischen Meers.
- V. Handel mit Schweden auf der Landgrenze des Finnländischen Gouvern.
- VI. Handel mit Deutschland, auf der Landgrenze der Gouv. Grodno, Wolynien und Podolien.
- VII. Handel auf der Landgrenze der Gouv. Podolien und Cherson, mit der Moldau, Wallachey und Bessarabien.
- VIII. Handel mit Persien, auf den Landgrenzen der Gouv. Astrachan und Kaukasien.
- IX. Handel mit China, der Bucharey und einem Theile der Kirgis-Kaisakischen Horde, an den Grenzen der Gouv. Orenburg und Tobolsk.
- X. Handel mit China, auf der Landgrenze des Gouv. Irkutsk.

- XI. Transitthandel aus Asien nach Europa.
- XII. Transitthandel aus Europa nach Asien.
- XIII. Transitthandel aus Asien nach Asien.
- XIV. Handel von St. Petersburg.
- XV. Schätzung des Ausfuhrhandels von St. Petersburg.  
Vergleichung der Preise der Waaren, wie sie im Zoll-  
amte angegeben worden, und wie der wahre Preis  
derselben an der Börse im Lauf des J. 1802 gewesen  
ist, nebst der Anzeige der Differenz.
- XVI. Allgemeine Uebersicht des Handels in allen Häfen  
und auf allen Landgrenzen.
- XVII. Allgemeine Uebersicht der Artikel, welche im Ver-  
lauf des J. 1802 in allen Häfen und auf den Land-  
grenzen Gegenstände des Handels gewesen sind.
- XVIII. Uebersicht der Gegenstände des Transitthandels aus  
Europa nach Asien, der Moldau, Wallachej und Bes-  
sarien.
- XIX. Uebersicht der Gegenstände des Transitthandels  
aus Asien nach Europa.
- XX. Uebersicht der Gegenstände des Transitthandels aus  
Asien nach Asien, der Moldau, Wallachej und Bes-  
sarien.
- XXI. Uebersicht der Handelschiffahrt im Lauf des Jahr  
1802.

**XV. Neue Organisation des Lehrerghymnasiums  
zu St. Petersburg, unter der Benennung: Päd-  
agogisches Institut . . . . . 320**

Hieben: Etat desselben. — Auszug aus dem Lektionska-  
talog für das letzte Halbjahr.

**XVI. Die Salzwerke zu Staraja-Russa . . . 331**

Zustand der Salzquellen. — Benutzung derselben. —  
Maschinen. Stabiren und Austochen des Salzes.

**XVII. Züge zur Charakteristik Alexanders I. . 336**

Vorerinnerung. — Reise des Kaisers nach Memel, 1802.  
— Ueber die jährlichen Reisen des Kaisers im Innern  
des Reichs. — Abschaffung des Gebrauchs, den Sou-  
vernement-Chefs bey ihren Reisen „Salz und Brod“  
darzubringen. — Einzelne Reiseanekdoten. — Züge  
von Bescheidenheit und Dankbarkeit. — Gesinnungen



Alexanders über den Zustand der Venetianer. — Symbol  
seiner Krönungsmedaille. — Alexander erklärt sich  
selbst den Gesetzen unterworfen. — Seine Anwesen-  
heit in den höchsten Reichstribunalen. — Seine Auf-  
forderung an den Adel und Bürgerstand, den Wahl-  
versammlungen beizuwohnen. — Beispiele von Ego-  
ismus und seinem Gefühl.

---

# Intelligenzblatt.

Der dritte (und letzte) Theil der

Betrachtungen und Gedanken

über

verschiedene Gegenstände

der

Welt und der Litteratur.

Ist bey Peter Hammer dem Aelteren in St. Peterburg erschienen, und in allen Buchhandlungen Deutschlands auf holländ. Papier für 1 thlr. 18 gr. auf Schreibpapp. für 1 thlr. 6 gr. zu haben. Der Verleger der beyden ersten Bände in Köln, hat den Druck dieses dritten, aus wichtigen Gründen, seinem ältern Vetter in Norden überlassen.

## Annalen

menschlischer Größe und Verworfenheit.

Vierter Band.

Mit einem Kupfer von Jany. 8. 1 thl. 8 gr.

(Auch unter dem Titel: historische Gemälde, in Erzählungen merkwürdiger Begebenheiten aus dem Leben berühmter und verachteter Menschen. 12ter Band.

### Inhalt:

- 1) Loussaint D'Inverture, Regergeneral auf St. Domingo.
- 2) Die unglücklichen Damascener.
- 3) Belagerung und Einnahme des Forts William bey Calcutta im Jahr 1756.
- 4) Die Familie Beane, ein schreckliches Beispiel menschlicher Ausartung.
- 5) Die Pulververschwörung in England im Jahr 1605.
- 6) Johanna von Flandern, ein merkwürdiges Beispiel weiblicher Unerblichkeit.
- 7) Ibrahim, eine Scene aus der Geschichte Persiens.
- 8) Jerusalems Eroberung durch den Herzog von Bouillon, eine Scene aus den Zeiten der Kreuzzüge.
- 9) Wunderähnliche Rettung.
- 10) Harvey Elwes und John Elwes. Zwey originelle Geizhälse.
- 11) Graf Lenox. Eine historische Anekdote aus der frühesten Geschichte Englands.

- 12) Die Hiermeria, oder typische Darstellungen des Über-  
 lebendens.  
 13) Eugen. Ecken aus seinem Leben.  
 14) Buchboten.

**Klassifikation**  
 der  
**mineralogisch einfachen Fossilien**  
 nach ihren Bestandtheilen  
 nach  
 der Karstenschens Einteilung der Gebirgsarten,  
 von

D. E. H. Titius,

Aufseher des Churfürstl. Sächs. Mineralien- und Naturalienkabinetts  
 in Dresden u.

gr. 8. Leipzig 1805. 1 thl. 12 gr.

Da des Hrn. Geh. D. Vergrath Karstens mineralogische Tabellen vergriffen waren, so läßt der verdienstvolle Verfasser dieses Werk, mit Bewilligung jenes großen Mineralogen, jetzt erscheinen, um jene Tabellen dadurch zu ersetzen. Er hat in seinen seit 1779 gehaltenen mineralogischen Vorlesungen, den Nutzen der chemischen Zerlegungen und der danach gemachten Klassifikation der Fossilien begreiflich zu machen und zu beweisen gesucht, und das große Mineralienkabinet in Dresden, (das nächstens durch den Ankauf einer vortheilhaften Privatsammlung noch beträchtlich vermehrt werden wird), ganz nach diesem System geordnet. Den Liebhabern der Mineralogie, werden die deutschen, französischen und lateinischen Benennungen mit ihren Synonymen, eben so willkommen seyn, als die Benennung der neuesten Mineral-Systeme, aus welchen die Beschreibungen der Fossilien nach den angegebenen Seitenzahlen leicht aufzufinden sind. Die bey den Gattungen und Arten aufgeführten Analysen werden die Klassifikation rechtfertigen.

**Charakteristik**  
**Johann Gottfried v. Herders**  
 von

Danz und Gruber.

(Preis 1 thl. 20 gr. Sächs. oder 3 fl. 18 Kr. Rhein.)

Nach einer Einleitung von Hrn. D. Gruber, welche den Gesichtspunkt dieser Schrift anzeigt, findet der Leser 1) einen gedrängten Auszug aus Herders sämtlichen Schriften, von

Hrn. Rector Danz einem Schüler Herders. Hat dieser Auszug von Hs. Eigenthümlichkeit eine lebendige Anschauung gewirkt, so geht man 2) zur Charakteristik Herders von Grunher fort. Diese untersucht die Eigenthümlichkeit des Herderischen Geistes, den Ursprung und die Wirkungen derselben, erklärt den Schriftsteller aus dem Menschen, wirft zu diesem Behufe einen Blick auf sein Leben, seine Bildungsgeschichte und seine Schicksale, und versucht dann den Schriftsteller zu würdigen als Philosophen, Geschichtschreiber, Theologen, Philologen, Archäologen, Aesthetiker, Dichter, Uebersetzer und Stylisten. Der Verf. zeigt wie H. überall von einem und demselben Standpunkte ausging, wie er auf eine natürliche Weise zu einer so vielfachen Thätigkeit kam, und wie seine Tugenden und seine Fehler aus derselben Quelle entsprangen. Mit Vergnügen wird das Publikum manche eingewebte Arbeit von Herder hier lesen, die bisher nicht zu seinen Kenntnissen gelangte.

---



